

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201483138

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 5201213150

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 1397 / 2248

Rang po polubraču ESI (OEZW): 604 / 2248

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	111	-1	82	114	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	91	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	105	0	37
	fitnes	g	108	-1	85	105	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	86	110	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	397	4	86	501	-2	42
	dnevna kol. masti	g	6.1	-0.6	85	5.9	-0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.1	-0.3	84	15.8	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	-0.01	85	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	84	-0.02	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	108	0	37
	randman	g	95	1	77	97	0	37
	klase mesa	g	103	1	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-3	76	104	-1	38
	perzistencija	g	105	1	85	98	1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	86	102	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	-1	82	101	-1	39
	protok mlijeka	g	109	-2	88	106	0	39
	mastitis	g	91	2	69	99	0	37
	ciste	g	104	-2	71	102	-1	37
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	70	97	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	76	107	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	-1	80	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	1	38
	vitalnost	g	102	0	74	100	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	105	1	71	100	1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	-1	83	95	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	96	-1	74	100	0	38
	skupna ocj. noge	g	108	0	70	102	-1	38
	skupna ocj. vime	g	109	0	86	105	-2	39
	visina križa	g	93	0	80	93	0	39
	duljina leđa	g	100	0	76	100	0	38
	širina zdjelice	g	100	-1	75	99	0	38
	dubina trupa	g	99	0	74	100	0	38
	položaj zdjelice	g	85	0	78	95	0	38
	kut skoč. zgloba	g	103	1	79	101	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	79	97	0	39
	putice	g	104	0	74	102	-1	38
	visina papaka	g	104	0	68	103	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	101	-1	38
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	75	110	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201483138**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1397 / 2248**
MG: **A2A2 BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201213150**

Datum rođenja: **01.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **604 / 2248**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	78	104	0	38
	susp. ligament	g	96	0	73	99	-1	38
	dubina vimena	g	101	0	81	97	-1	39
	duljina sisa	g	104	0	84	106	0	39
	debljina sisa	g	98	-1	76	102	-1	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	82	105	0	39
	položaj prednjih sisa	g	118	0	88	112	-1	39
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	80	104	-1	39
	čistoća vimena	g	97	0	75	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	-1	78	98	-1	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2608 i 2607
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima