

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201461321

Spol: M

Datum rođenja: 29.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201213213

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraču SI (GZW): 200 / 373

Rang po polubraču ESI (OEZW): 93 / 373

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	0	80	111	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	98	0	44
	fitnes	g	103	1	84	106	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	836	7	82	539	-4	46
	dnevna kol. masti	g	6.6	0.2	81	3.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.4	-0.2	81	15.2	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	81	-0.21	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	81	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	102	0	44
	randman	g	98	1	76	93	0	44
	klase mesa	g	105	1	75	102	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	1	75	104	0	43
	perzistencija	g	103	0	82	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	102	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	101	0	46
	mastitis	g	93	-1	68	95	-1	41
	ciste	g	104	0	71	105	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	1	70	100	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	115	-1	80	109	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	103	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	1	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	-1	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	102	-1	42
	skupna ocj. vime	g	110	0	86	106	-1	46
	visina križa	g	103	-1	80	96	0	45
	duljina leđa	g	108	-1	75	101	0	44
	širina zdjelice	g	106	-2	75	103	0	43
	dubina trupa	g	106	-1	74	102	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	1	78	105	1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	79	97	0	44
	putice	g	101	-1	73	99	-1	43
	visina papaka	g	105	-1	67	105	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	101	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201461321**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 53196995 SUNRISE**
Rang po polubraći SI (GZW): **200 / 373**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 9201213213**

Datum rođenja: **29.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **93 / 373**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	105	0	44
	susp. ligament	g	114	-1	72	107	0	43
	dubina vimena	g	98	0	80	99	0	45
	duljina sisa	g	104	0	84	100	0	46
	debljina sisa	g	105	0	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	122	-1	81	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	106	0	88	107	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	114	-1	80	110	-1	45
	čistoća vimena	g	104	0	74	103	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	77	100	-1	44

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima