

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201213213

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 211 / 371

Rang po polubračići ESI (OEZW): 104 / 371

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-3	79	113	-3	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	-3	88	108	-2	47
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	98	1	43
	fitnes	g	104	-1	84	107	-2	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-4	85	110	-3	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	889	-129	82	562	-103	46
	dnevna kol. masti	g	7.8	-3.6	81	5	-3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.8	-3.6	80	16.7	-3.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0.02	81	-0.21	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	102	0	44
	randman	g	97	0	76	93	0	44
	klase mesa	g	104	-1	75	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-2	75	105	-1	43
	perzistencija	g	104	-1	81	102	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	101	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	103	-1	45
	protok mlijeka	g	101	0	87	102	0	46
	mastitis	g	95	1	67	96	0	41
	ciste	g	105	0	70	106	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	69	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	75	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	116	0	80	109	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	104	-2	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	82	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	1	73	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	111	-1	85	107	-1	46
	visina križa	g	104	-1	80	96	-1	45
	duljina leđa	g	109	0	75	102	-1	43
	širina zdjelice	g	108	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	102	-1	43
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	111	2	78	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	2	78	97	0	44
	putice	g	103	-1	73	100	0	43
	visina papaka	g	106	-1	66	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	73	102	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	74	109	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): **211 / 371**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 9201213213**

Datum rođenja: **29.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **104 / 371**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	105	-1	44
	susp. ligament	g	115	1	72	107	0	43
	dubina vimena	g	99	-1	80	99	-1	45
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	46
	debljina sisa	g	105	1	75	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	124	-1	81	112	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	106	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	115	1	79	110	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	76	100	-1	43

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 2512 i 2511

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