

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201213213

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 143 / 362

Rang po polubraći ESI (OEZW): 52 / 362

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	119	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	98	0	43
	fitnes	g	107	0	83	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	84	113	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1064	0	80	664	0	45
	dnevna kol. masti	g	13.3	0	79	8.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.1	0	79	19.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.34	0	79	-0.22	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	102	0	44
	randman	g	97	0	76	93	0	43
	klase mesa	g	104	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	74	106	0	43
	perzistencija	g	105	0	79	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	101	0	86	102	0	46
	mastitis	g	95	0	65	95	0	40
	ciste	g	105	0	69	106	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	100		68	100		41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	110	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	107	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	113	0	84	108	0	46
	visina križa	g	106	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	104	0	43
	širina zdjelice	g	109	0	74	104	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	103	0	43
	položaj zdjelice	g	101	0	76	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	97	0	44
	putice	g	105	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	108	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	105	0	73	103	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	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): **143 / 362**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 9201213213**

Datum rođenja: **29.12.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **52 / 362**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	105	0	44
	susp. ligament	g	113	0	71	108	0	42
	dubina vimena	g	101	0	79	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	124	0	80	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	87	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	110	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		74	101		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 2505 i 2504

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