

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201461322
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 26.12.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 498
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 498
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-2	80	112	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	88	109	1	48
	indeks mesnatosti	g	110	-2	76	110	0	43
	fitnes	g	100	0	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	108	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	707	-23	82	558	10	46
	dnevna kol. masti	g	26	-0.6	81	7.3	0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	-1	81	15.6	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	81	-0.18	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.05	0	46
3.Meso	neto prirast	g	112	-1	76	110	-1	44
	randman	g	112	-2	76	107	0	44
	klase mesa	g	101	-1	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-2	75	103	-1	44
	perzistencija	g	95	0	81	87	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	113	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	112	-1	45
	protok mlijeka	g	93	-1	87	90	0	46
	mastitis	g	114	-1	67	113	0	41
	ciste	g	99	0	70	97	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	1	68	103	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	-1	44
	vitalnost	g	98	0	73	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	101	-1	46
	visina križa	g	104	0	80	104	0	45
	duljina leđa	g	108	1	75	106	-1	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	104	-1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	97	0	78	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	78	100	0	44
	putice	g	102	-1	73	107	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	106	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	115	2	73	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201461322

Spol: M

Datum rođenja: 26.12.2021

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 1201137119

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 53 / 498

Rang po polubraći ESI (OEZW): 134 / 498

MG: A2A2 AB Pp*

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	110	1	74	105	0	43
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	97	0	44
	susp. ligament	g	101	-1	72	106	0	42
	dubina vimena	g	91	0	80	97	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	107	-1	46
	debljina sisa	g	89	0	75	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	99	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	87	101	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	104	-1	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	75	102	0	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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova