

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): 01.04.2025

Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 26.12.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 496

MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 496

Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	0	79	113	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	110	0	43
	fitnes	g	101	0	83	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	707	0	80	547	0	45
	dnevna kol. masti	g	25	0	79	7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.6	0	79	15.3	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	79	-0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	112	0	44
	randman	g	114	0	76	107	0	43
	klase mesa	g	102	0	75	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	105	0	43
	perzistencija	g	94	0	79	88	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	113	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	90	0	46
	mastitis	g	112	0	65	113	0	40
	ciste	g	100	0	69	98	0	42
	mimoća kod mužnje	g	101		68	103		41
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	74	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	103	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	68	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	99	0	84	101	0	46
	visina križa	g	105	0	79	105	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	74	103	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	96	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	100	0	44
	putice	g	102	0	72	107	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 1201137119

Majčin otac: DE 06 66737819

POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 52 / 496

Rang po polubraći ESI (OEZW): 158 / 496

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	109	0	73	105	0	43
	kut pred. vimena	g	93	0	76	97	0	44
	susp. ligament	g	101	0	71	105	0	42
	dubina vimena	g	92	0	79	98	0	44
	duljina sisa	g	101	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	89	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		74	102		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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova