

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): 01.12.2024
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 26.12.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 496
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 496
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	78	114	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	87	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	110	0	43
	fitnes	g	101	0	83	103	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	756	0	80	574	0	45
	dnevna kol. masti	g	27.2	0	79	8.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	0	79	16.2	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	103	0	74	107	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	84	114	0	46
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	113	0	45
	protok mlijeka	g	94	0	86	90	0	46
	mastitis	g	112	0	65	114	0	40
	ciste	g	101	0	69	98	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	74	95	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	100	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	67	109	0	41
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	102	0	46
	visina križa	g	105	0	79	104	0	45
	duljina leđa	g	108	0	75	107	0	43
	širina zdjelice	g	103	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	109	0	73	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	103	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	108	0	43
	visina papaka	g	102	0	64	106	0	40
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	105	0	43

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): 01.12.2024
Majka: HR 1201137119

Datum rođenja: 26.12.2021
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 06 66737819
POSSMANN

Rang po polubraći SI (GZW): 47 / 496
MG: A2A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 133 / 496
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	98	0	44
	susp. ligament	g	102	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	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	100	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	86	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	104	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	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 2502 i 2501
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