

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): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Majka: HR 9201213213

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubraći SI (GZW): 132 / 359

Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 359

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	124	0	78	119	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	112	0	46
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	99	0	43
	fitnes	g	110	0	83	111	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	84	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1207	0	79	792	0	45
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	79	12	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.4	0	78	21.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.35	0	79	-0.23	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	78	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	110	0	76	103	0	43
	randman	g	98	0	76	94	0	43
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	109	0	42
	perzistencija	g	107	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	104	0	46
	mastitis	g	95	0	63	95	0	39
	ciste	g	103	0	68	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	109	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	79	111	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	102	0	44
	vitalnost	g	108	0	72	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	104	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	97	0	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	104	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	108	0	46
	visina križa	g	105	0	79	96	0	45
	duljina leđa	g	110	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	108	0	73	103	0	43
	dubina trupa	g	107	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	96	0	44
	putice	g	105	0	72	100	0	43
	visina papaka	g	109	0	64	107	0	40
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	104	0	43
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	109	0	43
	kut pred. vimena	g	107	0	76	106	0	44

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): 132 / 359
MG: A1A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9201213213

Datum rođenja: 29.12.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 55 / 359
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	114	0	70	108	0	42
	dubina vimena	g	100	0	79	100	0	44
	duljina sisa	g	103	0	83	101	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	124	0	80	112	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	78	110	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	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 2411 i 2408
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