

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201506811**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **5028 / 5188**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **HR 0200657493**

Datum rođenja: **01.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4855 / 5188**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	79	110	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	104	-1	39
	indeks mesnatosti	g	107	1	76	104	-1	35
	fitnes	g	104	-2	84	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-2	85	108	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-164	-33	80	32	-27	36
	dnevna kol. masti	g	3.7	-1.5	79	4.8	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-1.1	79	7.8	-1.3	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	79	0.04	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0.01	79	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	1	77	105	1	35
	randman	g	113	1	76	109	0	35
	klase mesa	g	95	0	76	97	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	-1	75	102	0	35
	perzistencija	g	103	-1	79	101	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	111	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	1	36
	protok mlijeka	g	85	1	87	88	-2	36
	mastitis	g	114	1	65	109	-1	33
	ciste	g	96	-1	69	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-2	74	108	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	77	96	-2	35
	vitalnost	g	85	-1	74	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	106	-2	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	104	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	72	103	1	35
	skupna ocj. noge	g	109	-1	68	107	-1	34
	skupna ocj. vime	g	122	-1	85	114	-2	36
	visina križa	g	110	0	80	105	-2	36
	duljina leđa	g	102	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	101	2	74	101	0	35
	dubina trupa	g	101	-1	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	104	1	35
	putice	g	105	0	72	102	0	35
	visina papaka	g	108	-1	65	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	92	1	73	97	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	95	0	35
	kut pred. vimena	g	121	0	76	113	-2	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201506811
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5028 / 5188
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200657493

Datum rođenja: 01.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4855 / 5188
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	71	96	0	35
	dubina vimena	g	122	-1	79	114	-1	36
	duljina sisa	g	95	1	83	98	0	36
	debljina sisa	g	93	0	74	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	118	0	80	103	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	124	0	87	111	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	102	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	-1	35

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 2408 i 2407
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