

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): **5548 / 5692**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200657493**

Datum rođenja: **01.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5405 / 5692**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	79	110	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	103	0	39
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	35
	fitnes	g	104	0	84	108	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	107	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-201	0	80	5	0	36
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	80	4.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.8	0	79	5.3	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	0.05	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	79	0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	104	0	35
	randman	g	112	0	77	108	0	35
	klase mesa	g	96	0	76	97	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	103	0	80	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	85	112	0	39
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	108	0	36
	protok mlijeka	g	85	0	87	89	0	36
	mastitis	g	113	0	66	110	0	33
	ciste	g	96	0	70	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	108	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	77	96	0	36
	vitalnost	g	85	0	74	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	104	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	73	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	122	0	85	114	0	36
	visina križa	g	109	0	80	105	0	36
	duljina leđa	g	103	0	75	104	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	102	0	35
	dubina trupa	g	101	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	93	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	101	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	104	0	36
	putice	g	105	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	109	0	66	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	35
	kut pred. vimena	g	121	0	77	113	0	36

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): **5548 / 5692**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 0200657493**

Datum rođenja: **01.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5405 / 5692**
Posjednik: **IVAN ŠPIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	72	96	0	35
	dubina vimena	g	122	0	80	113	0	36
	duljina sisa	g	95	0	83	98	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	118	0	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	125	0	87	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	79	102	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	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 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