

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494184**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **558 / 1807**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **10.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **476 / 1807**
 Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	96	0	41
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	103	0	36
	fitnes	g	118	0	82	113	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	83	110	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-75	0	79	-107	0	37
	dnevna kol. masti	g	-12.7	0	79	-9.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.2	0	78	-2.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	78	0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	98	0	36
	randman	g	107	0	75	105	0	36
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	110	0	36
	perzistencija	g	99	0	79	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	128	0	83	118	0	40
	broj somatskih stanica	g	123	0	79	115	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	85	102	0	38
	mastitis	g	125	0	61	118	0	32
	ciste	g	101	0	66	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	72	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	102	0	36
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	107	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	71	108	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	104	0	36
	skupna ocj. vime	g	124	0	83	119	0	37
	visina križa	g	102	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	73	94	0	37
	dubina trupa	g	95	0	72	92	0	36
	položaj zdjelice	g	100	0	75	98	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	95	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	76	98	0	37
	putice	g	103	0	71	103	0	36
	visina papaka	g	107	0	63	106	0	35
	dulj. pred. vimena	g	99	0	72	98	0	36
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	94	0	37
	kut pred. vimena	g	126	0	75	121	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201494184**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **558 / 1807**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 5201000071**

Datum rođenja: **10.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **476 / 1807**
Posjednik: **IVICA ŠKRIVANEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	70	103	0	36
	dubina vimena	g	124	0	78	116	0	37
	duljina sisa	g	98	0	82	92	0	37
	debljina sisa	g	92	0	73	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	98	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	110	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	77	100	0	37
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	37

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 2503 i 2502
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