

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200960835**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 44478898 ISERSCHEE**
 Rang po polubraći SI (GZW): **155 / 275**
 MG:

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
 Majka: **DE 0814293792**

Datum rođenja: **20.09.2017**
 Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
 Majčin otac: **DE 09 40757371 ZALYS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **122 / 275**
 Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	76	86	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	85	96	0	35
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	93	0	80	89	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	82	84	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-241	0	78	-255	0	35
	dnevna kol. masti	g	6	0	77	-0.1	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	0	76	-9.4	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	77	0.14	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	76	0	0	34
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	71	87	0	33
	perzistencija	g	85	0	77	95	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	82	92	0	34
	broj somatskih stanica	g	104	0	77	93	0	34
	protok mlijeka	g	102	0	83	106	0	33
	mastitis	g	104	0	59	94	0	30
	ciste	g	99	0	65	96	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	93	0	70	95	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	78	88	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	100	0	33
	vitalnost	g	96	0	68	95	0	32
	poremećaj plodnosti	g	97	0	65	97	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	80	103	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	69	88	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	104	0	31
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	94	0	32
	visina križa	g	110	0	78	106	0	32
	duljina leđa	g	103	0	72	103	0	32
	širina zdjelice	g	100	0	71	96	0	32
	dubina trupa	g	102	0	70	99	0	32
	položaj zdjelice	g	93	0	73	108	0	32
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	73	110	0	32
	putice	g	100	0	69	101	0	32
	visina papaka	g	97	0	59	98	0	31
	dulj. pred. vimena	g	88	0	70	97	0	32
	dulj. zad. vimena	g	95	0	70	98	0	32
	kut pred. vimena	g	106	0	72	91	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200960835**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 44478898 ISERSCHEE**
Rang po polubraći SI (GZW): **155 / 275**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.02.2025**
Majka: **DE 0814293792**

Datum rođenja: **20.09.2017**
Datum objave gUV (MP): **20.03.2025**
Majčin otac: **DE 09 40757371 ZALYS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **122 / 275**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	67	100	0	32
	dubina vimena	g	112	0	77	99	0	32
	duljina sisa	g	93	0	81	98	0	32
	debljina sisa	g	100	0	72	95	0	32
	smjer zad. sisa	g	114	0	77	106	0	32
	položaj prednjih sisa	g	93	0	83	86	0	32
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	74	99	0	31
	čistoća vimena	g	94	0	71	94	0	32

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