

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201450332

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 0201188448

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: DE 09 44072668

EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): 2601 / 2892

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2476 / 2892

Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	77	107	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	106	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	104	0	36
	fitnes	g	94	0	82	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	83	104	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	298	0	79	411	0	37
	dnevna kol. masti	g	2.9	0	78	3.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.6	0	78	13.3	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	78	-0.16	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	107	0	36
	randman	g	104	0	74	101	0	36
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	73	103	0	37
	perzistencija	g	92	0	78	94	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	84	104	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	79	105	0	37
	protok mlijeka	g	115	0	85	101	0	37
	mastitis	g	96	0	63	99	0	35
	ciste	g	101	0	67	100	0	36
	mimoća kod mužnje	g	101		65	101		36
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	72	91	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	78	100	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	75	93	0	37
	vitalnost	g	101	0	70	103	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	93	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	71	96	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	65	101	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	101	0	37
	visina križa	g	92	0	78	93	0	37
	duljina leđa	g	91	0	73	96	0	37
	širina zdjelice	g	89	0	72	91	0	37
	dubina trupa	g	86	0	71	94	0	37
	položaj zdjelice	g	90	0	75	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	99	0	37
	putice	g	96	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	106	0	62	105	0	36
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	110	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201450332**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 0201188448**

Datum rođenja: **01.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 44072668**
EDELSTOFF

Rang po polubraći SI (GZW): **2601 / 2892**
MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **2476 / 2892**
Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	109	0	37
	kut pred. vimena	g	108	0	74	105	0	37
	susp. ligament	g	92	0	69	100	0	36
	dubina vimena	g	102	0	78	93	0	37
	duljina sisa	g	106	0	82	108	0	37
	debljina sisa	g	106	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	105	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	108	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	72	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		72	97		36

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 2505 i 2504

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