

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201484524

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraći SI (GZW): 275 / 1308

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.03.2022

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 315 / 1308

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	78	106	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	122	0	75	112	0	37
	fitnes	g	111	0	83	101	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	0	79	288	0	38
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	79	-1.4	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0	78	5.1	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	79	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.06	0	38
3.Meso	neto prirast	g	118	0	76	113	0	37
	randman	g	122	0	76	110	0	37
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	73	102	0	36
	perzistencija	g	107	0	79	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	97	0	41
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	95	0	38
	protok mlijeka	g	102	0	86	108	0	38
	mastitis	g	112	0	63	103	0	33
	ciste	g	100	0	67	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	102		66	102		35
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	73	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	104	0	37
	vitalnost	g	92	0	72	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	87	0	67	92	0	36
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	100	0	38
	visina križa	g	117	0	79	116	0	38
	duljina leđa	g	115	0	74	116	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	73	109	0	37
	dubina trupa	g	101	0	72	104	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	76	111	0	37
	kut skoč. zgloba	g	122	0	77	117	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	110	0	37
	putice	g	84	0	72	90	0	37
	visina papaka	g	97	0	64	96	0	36
	dulj. pred. vimena	g	89	0	72	92	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	0	73	94	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201484524**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći **SI (GZW): 275 / 1308**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1200984752**

Datum rođenja: **16.03.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **AT 85 3129 222 HERZOG**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 315 / 1308**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	91	0	37
	susp. ligament	g	117	0	70	109	0	37
	dubina vimena	g	110	0	79	105	0	38
	duljina sisa	g	77	0	83	84	0	38
	debljina sisa	g	85	0	74	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	93	0	38
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	78	101	0	38
	čistoća vimena	g	102	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	102		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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima