

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): **362 / 1274**
 MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 1200984752**

Datum rođenja: **16.03.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **AT 85 3129 222 HERZOG**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **392 / 1274**
 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	115	0	77	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	124	0	75	114	0	37
	fitnes	g	108	0	81	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	83	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	319	0	79	439	0	38
	dnevna kol. masti	g	-2.4	0	78	4.8	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.2	0	78	8.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	78	-0.15	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	78	-0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	122	0	76	114	0	37
	randman	g	123	0	75	111	0	37
	klase mesa	g	113	0	74	108	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	71	102	0	35
	perzistencija	g	108	0	79	104	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	83	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	0	79	97	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	85	107	0	38
	mastitis	g	108	0	59	100	0	31
	ciste	g	99	0	65	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	71	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	83	0	79	92	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	105	0	37
	vitalnost	g	91	0	71	93	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	96	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	81	114	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	95	0	37
	skupna ocj. noge	g	86	0	66	92	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	102	0	38
	visina križa	g	117	0	79	116	0	38
	duljina leđa	g	116	0	74	117	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	73	109	0	37
	dubina trupa	g	103	0	72	105	0	37
	položaj zdjelice	g	111	0	75	111	0	37
	kut skoč. zgloba	g	123	0	76	119	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	76	110	0	37
	putice	g	85	0	71	91	0	37
	visina papaka	g	97	0	62	96	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	72	93	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	94	0	37
	kut pred. vimena	g	93	0	75	93	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): 362 / 1274

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Majka: HR 1200984752

Datum rođenja: 16.03.2022

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Majčin otac: AT 85 3129 222 HERZOG

Rang po polubraći ESI (OEZW): 392 / 1274

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	115	0	69	109	0	36
	dubina vimena	g	110	0	78	105	0	38
	duljina sisa	g	77	0	82	85	0	38
	debljina sisa	g	85	0	73	91	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	93	0	37
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	113	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	101	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	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 2411 i 2408

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