

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201382037**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **172 / 219**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
Majka: **AT 343628338**

Datum rođenja: **03.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
Majčin otac: **AT 59 7742 517 PANDORA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **187 / 219**
Posjednik: **IVAN HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	103	-1	78	104	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	86	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	92	0	75	94	0	34
	fitnes	g	101	0	82	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	84	105	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	-24	79	148	-18	37
	dnevna kol. masti	g	7.8	-1.3	79	-0.4	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.5	-0.5	78	6	-0.7	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.08	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	95	0	76	98	0	34
	randman	g	91	0	75	92	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	98	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	72	100	0	34
	perzistencija	g	103	-1	79	108	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	104	-1	39
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	106	-1	36
	protok mlijeka	g	93	-1	86	102	0	36
	mastitis	g	98	1	61	102	1	30
	ciste	g	102	-1	66	103	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	108	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	102	1	80	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	75	102	0	35
	vitalnost	g	97	-1	72	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	99	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	102	-1	71	99	-1	34
	skupna ocj. noge	g	103	1	65	103	-1	33
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	107	-1	35
	visina križa	g	108	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	108	0	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	72	106	0	34
	dubina trupa	g	106	0	71	105	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	75	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	93	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	91	2	76	94	1	34
	putice	g	105	0	71	106	0	34
	visina papaka	g	94	-1	62	98	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	114	0	71	109	-1	34
	dulj. zad. vimena	g	112	0	72	107	0	34
	kut pred. vimena	g	113	0	75	106	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201382037
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 172 / 219
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 343628338

Datum rođenja: 03.04.2021
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 187 / 219
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	-1	69	102	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	99	-1	35
	duljina sisa	g	86	1	82	92	1	35
	debljina sisa	g	89	1	73	89	0	35
	smjer zad. sisa	g	114	-1	79	109	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	101	-1	77	102	-1	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	-1	34

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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima