

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201545970**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 55506482 EINTRAUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **27 / 61**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **HR 4201234945**

Datum rođenja: **07.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **34 / 61**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	72	116	0	31
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	0	82	118	0	36
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	95	0	77	98	0	34
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	110	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1174	0	74	904	0	31
	dnevna kol. masti	g	25.9	0	73	21.5	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	31.6	0	72	27.1	0	30
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	73	-0.18	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	72	-0.06	0	30
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	66	101	0	29
	perzistencija	g	103	0	73	103	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	79	99	0	35
	broj somatskih stanica	g	101	0	74	101	0	30
	protok mlijeka	g	100	0	81	101	0	32
	mastitis	g	85	0	53	97	0	25
	ciste	g	93	0	59	97	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	65	97	0	28
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	70	96	0	30
	vitalnost	g	103	0	67	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	94	0	59	98	0	27
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	77	96	0	29
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	64	99	0	26
	skupna ocj. noge	g	108	0	58	104	0	24
	skupna ocj. vime	g	107	0	78	106	0	29
	visina križa	g	91	0	74	94	0	28
	duljina leđa	g	97	0	67	98	0	27
	širina zdjelice	g	102	0	66	100	0	27
	dubina trupa	g	98	0	65	100	0	26
	položaj zdjelice	g	77	0	69	86	0	27
	kut skoč. zgloba	g	98	0	70	102	0	27
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	70	103	0	27
	putice	g	106	0	64	101	0	26
	visina papaka	g	105	0	54	103	0	24
	dulj. pred. vimena	g	112	0	64	112	0	26
	dulj. zad. vimena	g	111	0	65	104	0	26
	kut pred. vimena	g	99	0	68	101	0	27

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201545970
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: DE 09 55506482 EINTRAUM
Rang po polubraći SI (GZW): 27 / 61
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 4201234945

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 34 / 61
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	108	0	62	106	0	26
	dubina vimena	g	92	0	73	95	0	28
	duljina sisa	g	90	0	78	98	0	29
	debljina sisa	g	91	0	67	94	0	27
	smjer zad. sisa	g	100	0	74	97	0	28
	položaj prednjih sisa	g	112	0	81	104	0	30
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	71	98	0	28
	čistoća vimena	g	102	0	66	103	0	27

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 2407 i 2404
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