

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201325579**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
 Otac: **DE 09 52315545 ESKIMO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **9 / 17**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
 Majka: **HR 1201047584**

Datum rođenja: **23.10.2020**
 Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **7 / 17**
 Posjednik: **STJEPAN ŽGANJER**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	75	111	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	85	105	0	46
	indeks mesnatosti	g	122	0	73	103	0	41
	fitnes	g	112	0	80	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	109	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-43	0	78	109	0	44
	dnevna kol. masti	g	-10.4	0	77	3.3	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.9	0	76	9.4	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	77	0	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	0.07	0	43
3.Meso	neto prirast	g	115	0	74	100	0	42
	randman	g	119	0	71	99	0	40
	klase mesa	g	115	0	72	105	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	69	101	0	39
	perzistencija	g	102	0	77	104	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	110	0	44
	broj somatskih stanica	g	101	0	78	110	0	43
	protok mlijeka	g	97	0	84	93	0	45
	mastitis	g	100	0	55	105	0	32
	ciste	g	109	0	63	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	70	106	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	110	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	73	98	0	41
	vitalnost	g	99	0	68	106	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	103	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	80	94	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	69	101	0	40
	skupna ocj. noge	g	96	0	63	100	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	0	81	100	0	43
	visina križa	g	101	0	78	93	0	44
	duljina leđa	g	105	0	72	98	0	42
	širina zdjelice	g	102	0	71	97	0	41
	dubina trupa	g	95	0	70	96	0	41
	položaj zdjelice	g	104	0	73	97	0	42
	kut skoč. zgloba	g	91	0	74	92	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	80	0	74	91	0	41
	putice	g	105	0	69	108	0	40
	visina papaka	g	103	0	59	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	99	0	70	100	0	41
	kut pred. vimena	g	103	0	73	100	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325579
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 17
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 1201047584

Datum rođenja: 23.10.2020
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 17
Posjednik: STJEPAN ŽGANJER

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	83	0	67	92	0	39
	dubina vimena	g	107	0	77	102	0	43
	duljina sisa	g	93	0	81	97	0	44
	debljina sisa	g	102	0	72	98	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	111	0	84	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	75	101	0	42
	čistoća vimena	g	104	0	71	101	0	41

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