

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201379360**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **20 / 57**
 MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 6201065433**

Datum rođenja: **11.08.2021**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **HR 200.636.960 MOZILLA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **39 / 57**
 Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	75	110	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	106	0	38
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	103	0	32
	fitnes	g	108	0	79	106	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	81	108	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	409	0	78	227	0	34
	dnevna kol. masti	g	14.8	0	77	7.2	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	76	8.5	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	-0.03	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	76	0.01	0	33
3.Meso	neto prirast	g	104	0	74	100	0	32
	randman	g	101	0	72	104	0	31
	klase mesa	g	104	0	71	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	102	0	30
	perzistencija	g	100	0	77	99	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	82	112	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	77	112	0	33
	protok mlijeka	g	99	0	84	94	0	34
	mastitis	g	113	0	56	109	0	25
	ciste	g	101	0	61	99	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	68	102	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	102	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	73	99	0	31
	vitalnost	g	106	0	67	104	0	30
	poremećaj plodnosti	g	107	0	62	104	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	80	93	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	68	99	0	31
	skupna ocj. noge	g	100	0	62	104	0	29
	skupna ocj. vime	g	86	0	82	98	0	33
	visina križa	g	86	0	77	92	0	34
	duljina leđa	g	90	0	72	94	0	33
	širina zdjelice	g	92	0	70	94	0	32
	dubina trupa	g	92	0	69	96	0	32
	položaj zdjelice	g	106	0	73	98	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	74	102	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	108	0	32
	putice	g	97	0	68	96	0	31
	visina papaka	g	99	0	58	98	0	28
	dulj. pred. vimena	g	107	0	69	106	0	32
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	103	0	32
	kut pred. vimena	g	102	0	72	106	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201379360
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: HR 5201163932 ROYMAN
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 57
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6201065433

Datum rođenja: 11.08.2021
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 57
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	88	0	66	92	0	31
	dubina vimena	g	87	0	77	95	0	33
	duljina sisa	g	105	0	81	106	0	34
	debljina sisa	g	118	0	71	107	0	33
	smjer zad. sisa	g	79	0	77	91	0	33
	položaj prednjih sisa	g	89	0	84	99	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	75	98	0	33
	čistoća vimena	g	106	0	70	105	0	32

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima