

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201652481**
Datum zaprimanja uzorka: **03.10.2024**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **5401 / 5538**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **HR 9201230467**

Datum rođenja: **03.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **03.12.2024**
Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **5259 / 5538**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	1	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	1	86	106	-1	46
	indeks mesnatosti	g	95	1	75	95	-1	43
	fitnes	g	108	1	83	107	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	1	84	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-132	57	79	154	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.7	2.3	79	11.6	0.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.3	-0.4	78	6.4	-1.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.01	79	0.06	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	-0.03	78	0.01	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	94	2	76	97	0	44
	randman	g	98	-1	76	98	0	43
	klase mesa	g	94	0	74	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	74	103	0	43
	perzistencija	g	104	0	79	102	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	105	1	46
	broj somatskih stanica	g	102	1	80	103	0	45
	protok mlijeka	g	107	1	86	101	0	46
	mastitis	g	106	-1	63	109	1	39
	ciste	g	103	0	68	100	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	73	106	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	87	0	76	92	-1	44
	vitalnost	g	108	0	72	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	100	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	1	82	99	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	97	-1	72	99	1	42
	skupna ocj. noge	g	104	1	67	101	0	40
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	105	0	45
	visina križa	g	86	2	79	98	1	45
	duljina leđa	g	90	2	74	99	1	43
	širina zdjelice	g	91	2	73	98	1	43
	dubina trupa	g	101	1	72	105	1	42
	položaj zdjelice	g	94	1	76	96	1	43
	kut skoč. zgloba	g	94	0	76	106	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	1	76	106	1	43
	putice	g	101	0	71	96	-1	42
	visina papaka	g	100	0	63	100	1	39
	dulj. pred. vimena	g	112	2	72	107	1	42
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	73	97	-1	43
	kut pred. vimena	g	110	0	75	110	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652481
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 5401 / 5538
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9201230467

Datum rođenja: 03.09.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 5259 / 5538
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	84	1	70	90	-1	42
	dubina vimena	g	97	-1	79	102	-1	44
	duljina sisa	g	94	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	102	0	74	98	-1	43
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	95	0	44
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	105	1	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	-1	78	96	0	44
	čistoća vimena	g	99	-1	73	99	0	43

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 2412 i 2411
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima