

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201650551
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 32
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201120048

Datum rođenja: 27.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 32
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	73	111	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	118	0	69	112	0	30
	fitnes	g	96	0	78	104	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	80	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	283	0	75	-54	0	33
	dnevna kol. masti	g	4	0	74	4.6	0	33
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	0	73	4.2	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	74	0.08	0	33
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	73	0.08	0	33
3.Meso	neto prirast	g	111	0	70	109	0	31
	randman	g	115	0	70	109	0	31
	klase mesa	g	114	0	68	109	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	67	109	0	31
	perzistencija	g	98	0	74	100	0	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	0	80	97	0	37
	broj somatskih stanica	g	84	0	75	97	0	33
	protok mlijeka	g	122	0	82	100	0	35
	mastitis	g	83	0	55	96	0	27
	ciste	g	96	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	67	105	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	71	100	0	32
	vitalnost	g	96	0	67	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	107	0	61	102	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	65	104	0	30
	skupna ocj. noge	g	105	0	59	101	0	29
	skupna ocj. vime	g	97	0	80	101	0	34
	visina križa	g	97	0	74	98	0	33
	duljina leđa	g	97	0	68	98	0	31
	širina zdjelice	g	96	0	67	99	0	31
	dubina trupa	g	89	0	66	94	0	30
	položaj zdjelice	g	99	0	70	91	0	32
	kut skoč. zgloba	g	87	0	71	92	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	93	0	32
	putice	g	102	0	65	103	0	30
	visina papaka	g	101	0	56	102	0	28
	dulj. pred. vimena	g	103	0	66	103	0	30
	dulj. zad. vimena	g	103	0	66	103	0	31
	kut pred. vimena	g	105	0	70	107	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201650551
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: DE 09 56757055 HOSTMI
Rang po polubraći SI (GZW): 23 / 32
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 0201120048

Datum rođenja: 27.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 32
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	63	100	0	30
	dubina vimena	g	96	0	74	99	0	33
	duljina sisa	g	106	0	78	101	0	34
	debljina sisa	g	103	0	68	99	0	31
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	0	82	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	72	100	0	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	102	0	31

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 2503 i 2502
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima