

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): 22 / 30
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): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 30
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	73	111	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	103	0	38
	indeks mesnatosti	g	118	-1	69	112	0	30
	fitnes	g	96	-2	78	104	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	110	-1	80	111	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	283	-12	75	-54	-30	33
	dnevna kol. masti	g	4	-0.2	74	4.6	-0.6	33
	dnevna kol. bjelancevina	g	10.8	0.5	73	4.2	-0.1	33
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	74	0.08	0	33
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.01	0.01	73	0.08	0.02	33
3.Meso	neto prirast	g	111	-1	70	109	-1	31
	randman	g	115	0	70	109	0	31
	klase mesa	g	114	0	68	109	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	67	109	-2	31
	perzistencija	g	98	0	74	100	-1	33
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	82	-2	80	97	-1	37
	broj somatskih stanica	g	84	0	75	97	-1	33
	protok mlijeka	g	122	-1	82	100	-1	35
	mastitis	g	83	-4	55	96	-3	27
	ciste	g	96	0	60	101	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	102	1	67	105	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	71	100	-1	32
	vitalnost	g	96	-1	67	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	107	2	61	102	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	77	98	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	100	1	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	-1	68	98	-1	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	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	71	93	0	32
	putice	g	102	-1	65	103	0	30
	visina papaka	g	101	-1	56	102	-1	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): 22 / 30
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): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 30
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	63	100	-1	30
	dubina vimena	g	96	-1	74	99	0	33
	duljina sisa	g	106	-1	78	101	0	34
	debljina sisa	g	103	-1	68	99	-1	31
	smjer zad. sisa	g	90	-2	75	93	0	33
	položaj prednjih sisa	g	93	0	82	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	72	100	-1	32
	čistoća vimena	g	100	0	67	102	-1	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima