

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 141
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 141
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	76	113	-1	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	85	104	-1	38
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	104	-1	33
	fitnes	g	110	0	80	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	82	112	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	169	40	78	200	24	34
	dnevna kol. masti	g	-6.7	-1	77	3.6	-1.9	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-0.7	77	8.1	-1.2	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.04	77	-0.05	-0.03	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	-0.03	77	0.02	-0.02	34
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	75	108	0	34
	randman	g	105	-2	73	102	-1	32
	klase mesa	g	105	0	74	102	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	69	108	0	30
	perzistencija	g	98	3	78	102	2	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	2	82	110	1	37
	broj somatskih stanica	g	101	2	78	104	2	33
	protok mlijeka	g	110	-2	85	107	-1	34
	mastitis	g	122	2	59	113	-1	27
	ciste	g	107	-1	63	102	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	69	105	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	74	103	0	33
	vitalnost	g	105	0	71	103	1	33
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	64	96	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	102	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	69	99	0	32
	skupna ocj. noge	g	99	0	63	102	1	30
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	107	0	34
	visina križa	g	108	0	78	104	0	34
	duljina leđa	g	105	0	72	104	1	33
	širina zdjelice	g	98	1	71	99	1	33
	dubina trupa	g	100	0	70	100	1	33
	položaj zdjelice	g	102	0	74	101	0	33
	kut skoč. zgloba	g	114	2	75	105	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	75	101	0	33
	putice	g	94	-1	69	98	-2	32
	visina papaka	g	100	-1	60	103	1	29
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	70	93	0	33
	dulj. zad. vimena	g	88	0	71	94	0	33
	kut pred. vimena	g	100	1	73	105	1	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201613994
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 100 / 141
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 2200912806

Datum rođenja: 25.05.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 110 / 141
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	67	104	-1	32
	dubina vimena	g	112	1	77	112	1	34
	duljina sisa	g	102	0	81	104	-1	34
	debljina sisa	g	102	-1	72	105	-1	33
	smjer zad. sisa	g	83	0	78	91	0	34
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	101	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	76	94	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	71	101	1	33

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima