

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577763
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 33
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201216169

Datum rođenja: 13.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 33
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	73	116	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	-1	83	107	-1	44
	indeks mesnatosti	g	96	-1	69	96	0	37
	fitnes	g	115	-1	79	116	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	80	115	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	670	-60	74	542	-54	40
	dnevna kol. masti	g	15	-1.4	74	6.8	-2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.4	-1.5	73	11	-1.2	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0.01	74	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	73	-0.09	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	97	1	69	92	0	37
	randman	g	97	0	69	97	-1	37
	klase mesa	g	98	-1	67	98	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	115	1	37
	perzistencija	g	108	-1	74	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	80	106	-1	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	104	-1	40
	protok mlijeka	g	113	0	83	109	1	43
	mastitis	g	115	-1	57	107	-1	32
	ciste	g	102	0	61	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	68	113	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	74	108	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	71	104	0	38
	vitalnost	g	99	-2	66	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	98	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	93	-1	66	92	0	36
	skupna ocj. noge	g	106	0	61	105	0	34
	skupna ocj. vime	g	107	1	81	106	-1	42
	visina križa	g	107	0	74	99	1	40
	duljina leđa	g	104	-2	69	99	0	38
	širina zdjelice	g	106	-1	67	101	0	37
	dubina trupa	g	102	0	66	96	1	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	104	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	1	72	100	1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	72	100	0	39
	putice	g	105	0	66	105	-1	36
	visina papaka	g	107	0	57	103	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	66	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	67	98	0	37
	kut pred. vimena	g	103	0	70	102	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201577763
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 3 / 33
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201216169

Datum rođenja: 13.11.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 52073262 EXKLUSIV
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 33
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	64	101	0	36
	dubina vimena	g	107	0	74	106	-1	40
	duljina sisa	g	110	0	79	100	1	42
	debljina sisa	g	116	1	68	109	1	37
	smjer zad. sisa	g	91	1	75	100	0	40
	položaj prednjih sisa	g	99	0	83	105	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	73	103	0	39
	čistoća vimena	g	101	1	67	102	0	37

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 2408 i 2407
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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima