

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606682
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201001569

Datum rođenja: 12.10.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 33
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	73	108	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	83	100	0	39
	indeks mesnatosti	g	94	0	67	94	0	30
	fitnes	g	113	0	78	114	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	112	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	205	0	74	116	0	34
	dnevna kol. masti	g	-2.9	0	73	-1.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.5	0	73	1.3	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0	73	-0.07	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.03	0	34
3.Meso	neto prirast	g	90	0	69	88	0	30
	randman	g	102	0	68	100	0	30
	klase mesa	g	92	0	66	95	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	67	113	0	32
	perzistencija	g	112	0	73	111	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	108	0	38
	broj somatskih stanica	g	110	0	75	103	0	34
	protok mlijeka	g	103	0	82	103	0	36
	mastitis	g	116	0	55	112	0	28
	ciste	g	101	0	60	103	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	67	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	73	102	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	70	102	0	32
	vitalnost	g	103	0	64	104	0	31
	poremećaj plodnosti	g	97	0	61	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	77	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	65	97	0	31
	skupna ocj. noge	g	101	0	59	102	0	30
	skupna ocj. vime	g	110	0	80	105	0	35
	visina križa	g	102	0	74	98	0	34
	duljina leđa	g	99	0	68	98	0	32
	širina zdjelice	g	95	0	66	96	0	32
	dubina trupa	g	90	0	65	94	0	32
	položaj zdjelice	g	98	0	70	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	104	0	71	105	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	33
	putice	g	100	0	65	102	0	31
	visina papaka	g	100	0	56	100	0	29
	dulj. pred. vimena	g	105	0	65	102	0	32
	dulj. zad. vimena	g	91	0	66	93	0	32
	kut pred. vimena	g	114	0	69	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201606682
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: HR 8201020119 WOWERO
Rang po polubraći SI (GZW): 22 / 33
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0201001569

Datum rođenja: 12.10.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 42684556 IMPRESSIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 22 / 33
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	63	102	0	31
	dubina vimena	g	114	0	73	108	0	34
	duljina sisa	g	96	0	78	96	0	35
	debljina sisa	g	96	0	67	102	0	32
	smjer zad. sisa	g	90	0	75	93	0	34
	položaj prednjih sisa	g	101	0	82	98	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	72	98	0	33
	čistoća vimena	g	97	0	66	97	0	32

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 2411 i 2408
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