

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616066
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 334
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: CZ 770791961

Datum rođenja: 18.03.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: CZ 634.985.062 ONASIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 334
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	71	111	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	81	107	0	37
	indeks mesnatosti	g	106	0	69	108	0	32
	fitnes	g	96	0	76	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	78	109	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	445	0	72	314	0	32
	dnevna kol. masti	g	7.6	0	72	12.2	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	71	8.8	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	72	-0.01	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	71	-0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	102	0	71	103	0	32
	randman	g	110	0	68	111	0	30
	klase mesa	g	101	0	67	102	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	65	102	0	29
	perzistencija	g	99	0	72	100	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	89	0	78	103	0	35
	broj somatskih stanica	g	89	0	72	104	0	31
	protok mlijeka	g	99	0	78	100	0	32
	mastitis	n						
	ciste	g	104	0	57	100	0	26
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	64	103	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	77	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	70	102	0	32
	vitalnost	g	100	0	66	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	102	0	57	101	0	26
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	75	97	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	62	104	0	29
	skupna ocj. noge	g	105	0	55	103	0	27
	skupna ocj. vime	g	85	0	76	98	0	33
	visina križa	g	92	0	73	97	0	32
	duljina leđa	g	92	0	66	95	0	30
	širina zdjelice	g	100	0	64	102	0	30
	dubina trupa	g	98	0	63	99	0	29
	položaj zdjelice	g	103	0	67	100	0	30
	kut skoč. zgloba	g	97	0	68	101	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	67	106	0	30
	putice	g	103	0	62	100	0	29
	visina papaka	g	97	0	51	99	0	26
	dulj. pred. vimena	g	102	0	63	97	0	29
	dulj. zad. vimena	g	99	0	64	94	0	29
	kut pred. vimena	g	91	0	66	100	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201616066
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 329 / 334
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: CZ 770791961

Datum rođenja: 18.03.2023
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: CZ 634.985.062 ONASIS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 328 / 334
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	60	98	0	28
	dubina vimena	g	81	0	71	99	0	31
	duljina sisa	g	100	0	76	98	0	33
	debljina sisa	g	96	0	65	94	0	30
	smjer zad. sisa	g	89	0	72	93	0	32
	položaj prednjih sisa	g	109	0	79	108	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	69	99	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	64	100	0	30

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 2501 i 2412
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima