

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646573
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 44
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 23.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 44
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	72	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	82	99	0	40
	indeks mesnatosti	g	103	0	67	111	0	32
	fitnes	g	118	0	77	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	79	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	128	0	73	203	0	35
	dnevna kol. masti	g	-11.1	0	73	-3.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	72	1	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	73	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	72	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	69	104	0	32
	randman	g	108	0	68	112	0	32
	klase mesa	g	100	0	67	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	66	110	0	32
	perzistencija	g	109	0	73	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	78	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	122	0	73	114	0	35
	protok mlijeka	g	97	0	80	104	0	37
	mastitis	g	116	0	52	111	0	28
	ciste	g	109	0	58	102	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	65	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	76	102	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	69	98	0	33
	vitalnost	g	94	0	65	99	0	33
	poremećaj plodnosti	g	109	0	58	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	76	102	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	63	104	0	32
	skupna ocj. noge	g	89	0	57	95	0	30
	skupna ocj. vime	g	102	0	77	104	0	36
	visina križa	g	112	0	73	106	0	35
	duljina leđa	g	103	0	67	100	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	65	98	0	33
	dubina trupa	g	99	0	64	98	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	68	108	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	69	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	69	86	0	34
	putice	g	102	0	63	102	0	32
	visina papaka	g	102	0	53	101	0	29
	dulj. pred. vimena	g	89	0	64	91	0	33
	dulj. zad. vimena	g	90	0	65	94	0	33
	kut pred. vimena	g	101	0	68	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201646573
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 42 / 44
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 23.12.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 44
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	93	0	61	100	0	32
	dubina vimena	g	119	0	72	112	0	35
	duljina sisa	g	97	0	77	94	0	36
	debljina sisa	g	102	0	66	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	93	0	73	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	99	0	81	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	71	99	0	34
	čistoća vimena	g	103	0	65	100	0	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima