

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): 01.12.2024
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 23.12.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 44
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	72	110	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-1	82	99	0	40
	indeks mesnatosti	g	102	-1	68	109	-2	32
	fitnes	g	118	0	77	111	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	79	112	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	69	-59	74	166	-37	35
	dnevna kol. masti	g	-12.2	-1.1	73	-3.9	-0.7	35
	dnevna kol. bjelancevina	g	-4.3	-1.8	72	0.1	-0.9	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.02	73	-0.12	0	35
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.08	0.01	72	-0.06	0	35
3.Meso	neto prirast	g	95	-2	69	103	-1	33
	randman	g	106	-2	68	111	-1	32
	klase mesa	g	100	0	67	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	-1	66	109	-1	33
	perzistencija	g	109	0	73	109	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	79	115	0	39
	broj somatskih stanica	g	122	0	74	114	0	35
	protok mlijeka	g	96	-1	81	104	0	37
	mastitis	g	116	0	53	111	0	28
	ciste	g	107	-2	59	101	-1	30
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	65	101	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	-2	76	101	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	69	98	0	33
	vitalnost	g	94	0	65	99	0	34
	poremećaj plodnosti	g	110	1	59	103	-1	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	-1	76	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	-1	63	103	-1	33
	skupna ocj. noge	g	90	1	57	95	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	-1	78	104	0	36
	visina križa	g	112	0	73	105	-1	35
	duljina leđa	g	102	-1	67	99	-1	34
	širina zdjelice	g	99	-1	65	97	-1	33
	dubina trupa	g	99	0	64	97	-1	33
	položaj zdjelice	g	107	1	69	107	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	69	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	76	0	69	86	0	34
	putice	g	101	-1	63	101	-1	32
	visina papaka	g	102	0	53	100	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	90	1	64	92	1	33
	dulj. zad. vimena	g	91	1	65	95	1	33
	kut pred. vimena	g	102	1	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): 01.12.2024
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 23.12.2023
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 40 / 44
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	92	-1	62	100	0	32
	dubina vimena	g	119	0	72	112	0	35
	duljina sisa	g	98	1	77	95	1	36
	debljina sisa	g	103	1	66	98	1	33
	smjer zad. sisa	g	92	-1	73	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	81	103	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	71	100	1	35
	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima