

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737736
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 2762 / 3120
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200614358

Datum rođenja: 10.08.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2668 / 3120
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	1	72	112	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	2	81	102	-1	36
	indeks mesnatosti	g	110	-1	72	106	1	34
	fitnes	g	122	-1	77	112	4	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	79	110	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	21	64	73	56	-19	31
	dnevna kol. masti	g	-3.5	3.9	72	5.7	-3.2	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.4	2.6	71	2.2	-0.7	31
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.02	72	0.04	-0.03	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	71	0	0	31
3.Meso	neto prirast	g	108	1	73	104	3	35
	randman	g	108	0	72	104	2	35
	klase mesa	g	108	-1	71	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	-1	66	112	1	31
	perzistencija	g	89	-2	72	95	-3	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	78	100	3	36
	broj somatskih stanica	g	112	0	72	99	3	31
	protok mlijeka	g	97	1	80	100	-2	33
	mastitis	g	108	-2	54	100	2	27
	ciste	g	108	0	59	105	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	125	1	66	114	5	30
	lakoća tel. paternalna	g	117	-2	77	111	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-2	72	101	-2	34
	vitalnost	g	112	-2	68	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	116	1	60	108	3	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	76	101	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	62	102	1	29
	skupna ocj. noge	g	103	0	56	104	-1	27
	skupna ocj. vime	g	116	1	76	111	1	32
	visina križa	g	105	-1	73	102	0	31
	duljina leđa	g	106	1	66	102	1	30
	širina zdjelice	g	102	0	64	103	0	29
	dubina trupa	g	94	2	63	97	0	29
	položaj zdjelice	g	94	0	68	95	-2	30
	kut skoč. zgloba	g	105	1	68	104	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	68	105	0	30
	putice	g	97	0	62	100	-1	29
	visina papaka	g	101	0	51	102	0	26
	dulj. pred. vimena	g	98	1	63	101	-2	29
	dulj. zad. vimena	g	91	1	64	95	0	29
	kut pred. vimena	g	106	1	67	105	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201737736
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: AT 65 3730 974 SPUTNIK
Rang po polubraći SI (GZW): 2762 / 3120
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 9200614358

Datum rođenja: 10.08.2024
Datum objave gUV (MP): 03.12.2024
Majčin otac: DE 09 43205283 HUMULUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2668 / 3120
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	112	0	60	113	-1	28
	dubina vimena	g	117	0	71	109	2	31
	duljina sisa	g	102	0	76	103	1	32
	debljina sisa	g	87	1	66	93	0	30
	smjer zad. sisa	g	116	0	72	113	2	31
	položaj prednjih sisa	g	115	0	80	111	1	33
	položaj zadnjih sisa	g	115	0	69	116	1	30
	čistoća vimena	g	103	0	64	101	0	29

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