

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494366
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2660 / 5188
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1469 / 5188
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	-2	77	117	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-2	86	106	-2	41
	indeks mesnatosti	g	105	-1	75	104	0	36
	fitnes	g	116	-1	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	83	116	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	-84	79	96	-75	37
	dnevna kol. masti	g	7	-1.8	78	6	-1.8	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	-2.8	77	11.6	-2.7	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0.03	78	0.02	0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	77	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	75	104	0	36
	randman	g	107	-2	75	106	0	35
	klase mesa	g	98	-1	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	72	106	0	36
	perzistencija	g	104	1	78	103	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	83	109	1	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	85	99	-1	37
	mastitis	g	102	-1	60	104	0	33
	ciste	g	100	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-1	72	107	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	97	-1	36
	vitalnost	g	111	0	71	108	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	66	101	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	98	1	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	65	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	114	-1	37
	visina križa	g	96	0	78	101	0	37
	duljina leđa	g	103	0	73	104	0	36
	širina zdjelice	g	103	0	72	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	91	2	75	95	1	36
	kut skoč. zgloba	g	105	1	75	107	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	1	75	113	1	36
	putice	g	105	-1	70	100	-1	36
	visina papaka	g	102	-1	61	100	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	93	0	36
	kut pred. vimena	g	113	0	74	115	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494366
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 2660 / 5188
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1469 / 5188
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	1	68	96	0	36
	dubina vimena	g	108	-1	78	114	0	37
	duljina sisa	g	89	1	82	92	0	37
	debljina sisa	g	94	-1	73	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	103	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	113	-1	85	111	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	101	-1	36
	čistoća vimena	g	104	-1	72	102	-1	36

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 2408 i 2407
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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		