

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201494366

Spol: Ž

Datum rođenja: 15.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024

Datum objave gUV (MP): 05.11.2024

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 2815 / 5439

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1562 / 5439

MG: F4H+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	86	106	0	41
	indeks mesnatosti	g	105	0	75	104	0	36
	fitnes	g	116	0	82	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	116	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	0	79	96	0	37
	dnevna kol. masti	g	7	0	78	6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.1	0	77	11.6	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	78	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	77	0.1	0	37
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	104	0	36
	randman	g	107	0	75	106	0	35
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	106	0	36
	perzistencija	g	104	0	78	103	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	83	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	107	0	37
	protok mlijeka	g	94	0	85	99	0	37
	mastitis	g	102	0	60	104	0	33
	ciste	g	100	0	66	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	79	108	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	97	0	36
	vitalnost	g	111	0	71	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	104	0	66	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	70	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	65	108	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	114	0	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	0	75	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	107	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	75	113	0	36
	putice	g	105	0	70	100	0	36
	visina papaka	g	102	0	61	100	0	34
	dulj. pred. vimena	g	93	0	71	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	92	0	71	93	0	36
	kut pred. vimena	g	113	0	74	115	0	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): 2815 / 5439
MG: F4H+-

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

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1562 / 5439
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	94	0	68	96	0	36
	dubina vimena	g	108	0	78	114	0	37
	duljina sisa	g	89	0	82	92	0	37
	debljina sisa	g	94	0	73	93	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	76	101	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	102	0	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 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
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	H		