

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): 3473 / 6021
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2100 / 6021
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	78	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	104	0	36
	fitnes	g	117	0	82	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1	0	79	83	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.7	0	79	5.3	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.3	0	78	8.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.06	0	79	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	78	0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	75	103	0	36
	randman	g	108	0	75	106	0	35
	klase mesa	g	98	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	106	0	36
	perzistencija	g	105	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	84	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	107	0	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	97	0	38
	mastitis	g	107	0	63	107	0	34
	ciste	g	100	0	67	100	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	97		65	95		35
	plodnost	g	114	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	36
	vitalnost	g	111	0	71	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	0	66	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	113	0	37
	visina križa	g	96	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	103	0	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	104	0	73	103	0	37
	dubina trupa	g	100	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	76	95	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	76	112	0	37
	putice	g	106	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	103	0	63	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	72	91	0	37

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): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 3473 / 6021

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2100 / 6021

MG: F4H+-

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	114	0	37
	susp. ligament	g	92	0	70	96	0	36
	dubina vimena	g	109	0	79	113	0	37
	duljina sisa	g	89	0	82	92	0	37
	debljina sisa	g	93	0	73	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	111	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	101	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		72	101		35

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 2505 i 2504

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		