

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201065438

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 3624 / 6482

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1652 / 6482

MG: F4H+-

Posjednik: EMINA BUREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	78	115	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	86	105	0	41
	indeks mesnatosti	g	104	0	75	103	-1	36
	fitnes	g	117	0	83	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	84	114	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	11	10	80	69	-14	37
	dnevna kol. masti	g	4.4	-0.3	79	4.1	-1.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	1.9	78	9.6	1.1	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.01	79	0.01	-0.01	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.02	78	0.09	0.02	37
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	103	0	36
	randman	g	108	0	75	105	-1	35
	klase mesa	g	97	-1	74	98	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	74	106	0	36
	perzistencija	g	106	1	79	105	1	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-2	84	108	-1	40
	broj somatskih stanica	g	109	-1	80	106	-1	37
	protok mlijeka	g	92	-1	86	96	-1	38
	mastitis	g	104	-3	64	106	-1	34
	ciste	g	102	2	68	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96		66	95		36
6.Plodnost	plodnost	g	117	3	73	108	1	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	107	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	97	0	36
	vitalnost	g	111	0	72	108	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	2	68	104	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	-1	82	100	-2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	114	1	67	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	0	84	112	-1	37
	visina križa	g	95	-1	79	100	-1	37
	duljina leđa	g	102	-1	74	104	0	37
	širina zdjelice	g	103	-1	73	102	-1	37
	dubina trupa	g	100	0	72	102	0	37
	položaj zdjelice	g	91	-1	76	94	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	107	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-1	77	112	0	37
	putice	g	106	0	72	100	0	37
	visina papaka	g	103	0	64	101	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	89	-2	73	91	0	37

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): 3624 / 6482
MG: F4H+-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201065438

Datum rođenja: 15.07.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1652 / 6482
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	114	0	37
	susp. ligament	g	92	0	70	95	-1	36
	dubina vimena	g	109	0	79	113	0	37
	duljina sisa	g	89	0	83	92	0	37
	debljina sisa	g	94	1	74	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	95	-1	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	110	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	78	100	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		73	102		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 2508 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		