

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201714411

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.07.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 1201228101

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 3576 / 6482

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1633 / 6482

MG: A1A2 AA pp*

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	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	87	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	104	-1	35
	fitnes	g	115	1	83	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	84	114	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-14	-14	80	115	-19	36
	dnevna kol. masti	g	8.8	-1.2	79	10.2	-1.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.8	1.2	79	11.9	1.1	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	79	0.06	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.14	0.02	79	0.09	0.02	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	102	-1	35
	randman	g	106	-1	76	106	-1	35
	klase mesa	g	103	0	74	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	74	106	0	36
	perzistencija	g	106	0	79	101	1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	102	1	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	94	-1	86	98	-1	36
	mastitis	g	101	2	65	104	0	34
	ciste	g	106	2	69	103	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	92		67	91		35
6.Plodnost	plodnost	g	118	2	74	114	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	105	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	93	-1	77	97	0	36
	vitalnost	g	111	0	72	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	69	103	1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-1	82	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	1	72	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	117	0	68	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	110	-1	36
	visina križa	g	94	-1	79	97	-1	36
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	36
	širina zdjelice	g	96	-1	74	96	-1	36
	dubina trupa	g	93	0	73	97	-1	36
	položaj zdjelice	g	81	0	76	90	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	101	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	107	-1	36
	putice	g	112	0	72	103	0	36
	visina papaka	g	110	0	65	105	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	97	1	73	99	1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201714411
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3576 / 6482
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201228101

Datum rođenja: 11.07.2024
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1633 / 6482
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	76	110	0	36
	susp. ligament	g	103	0	71	97	-1	36
	dubina vimena	g	108	-2	79	105	-2	36
	duljina sisa	g	105	-1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	93	-1	74	94	-1	36
	smjer zad. sisa	g	102	1	80	101	1	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	108	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	78	100	0	36
	čistoća vimena	g	98	0	73	98	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		74	100		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
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima