

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201511005

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.02.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 06 67162219 MANAUS

Majka: HR 9201230234

Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Rang po polubračići SI (GZW): 361 / 2207

Rang po polubračići ESI (OEZW): 375 / 2207

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	78	124	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	-1	87	121	0	46
	indeks mesnatosti	g	93	1	75	100	0	43
	fitnes	g	104	1	83	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	117	-2	84	121	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	850	-51	80	919	-17	44
	dnevna kol. masti	g	35.3	-1.4	79	29.4	-0.2	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	29.8	-1.4	79	29.6	-0.3	44
	dnevni sadržaj masti	g	0	0.01	79	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.01	79	-0.03	0.01	44
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	0	43
	randman	g	90	0	76	97	0	43
	klase mesa	g	95	1	74	101	1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	75	102	-1	43
	perzistencija	g	112	2	79	112	1	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	85	100	-1	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	101	-1	44
	protok mlijeka	g	111	-1	86	116	0	46
	mastitis	g	101	1	66	97	0	40
	ciste	g	102	1	69	103	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	98		41
6.Plodnost	plodnost	g	100	2	74	104	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	76	104	0	43
	vitalnost	g	99	-1	72	105	0	42
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	103	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	-1	82	95	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	72	96	0	42
	skupna ocj. noge	g	112	-1	68	111	0	41
	skupna ocj. vime	g	104	-1	84	103	-1	45
	visina križa	g	82	-1	79	94	0	44
	duljina leđa	g	88	0	75	95	-1	43
	širina zdjelice	g	87	-2	74	97	-1	43
	dubina trupa	g	92	-1	73	100	0	43
	položaj zdjelice	g	100	-1	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	-2	77	110	0	44
	putice	g	104	0	72	105	-1	42
	visina papaka	g	98	-1	65	104	0	40
	dulj. pred. vimena	g	121	0	73	113	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	124	1	73	121	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201511005
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraču SI (GZW): 361 / 2207
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 9201230234

Datum rođenja: 10.02.2022
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 375 / 2207
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	1	76	100	0	43
	susp. ligament	g	98	0	71	104	-1	42
	dubina vimena	g	92	0	79	93	-1	44
	duljina sisa	g	99	0	83	96	0	45
	debljina sisa	g	102	1	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	104	1	44
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	95	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	1	79	101	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		74	91		43

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