

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201420557

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: HR 6200973359

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraču SI (GZW): 681 / 2748

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1140 / 2748

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-10	79	113	-6	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-10	89	109	-6	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	101	-2	32
	fitnes	g	99	-3	82	106	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-8	84	116	-5	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	717	-373	84	417	-249	40
	dnevna kol. masti	g	27.2	-12.9	82	16.4	-4.3	39
	dnevna kol. bjelancevina	g	20.2	-13.2	81	8.6	-9.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.03	82	-0.01	0.07	39
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.06	0	81	-0.07	-0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	104	-1	32
	randman	g	100	1	74	101	0	32
	klase mesa	g	99	-2	72	99	-2	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-3	73	110	-2	36
	perzistencija	g	107	-3	82	107	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	-2	83	103	-2	38
	broj somatskih stanica	g	105	-2	78	102	-2	34
	protok mlijeka	g	106	-2	84	104	-2	34
	mastitis	g	106	0	64	105	0	34
	ciste	g	98	0	67	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	66	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	72	101	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	75	97	0	35
	vitalnost	g	93	-3	70	99	1	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	68	99	2	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-2	81	101	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	6	71	106	5	35
	skupna ocj. noge	g	107	-2	65	110	-1	35
	skupna ocj. vime	g	105	-6	82	107	-4	35
	visina križa	g	98	-3	78	99	-2	35
	duljina leđa	g	103	-4	73	102	-4	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	101	-1	35
	dubina trupa	g	104	-1	71	104	-1	35
	položaj zdjelice	g	109	2	75	100	2	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	75	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-4	75	101	-4	35
	putice	g	102	0	70	107	1	35
	visina papaka	g	98	1	62	105	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-4	71	100	-2	35
	dulj. zad. vimena	g	109	-6	72	105	-4	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201420557

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: HR 6200973359

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubračići SI (GZW): 681 / 2748

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1140 / 2748

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-4	74	104	-1	35
	susp. ligament	g	103	-3	69	106	-3	35
	dubina vimena	g	98	-2	78	101	-2	35
	duljina sisa	g	93	2	82	98	1	35
	debljina sisa	g	106	0	73	106	-1	35
	smjer zad. sisa	g	105	-3	79	103	-2	35
	položaj prednjih sisa	g	101	-2	85	104	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	-3	77	105	-4	35
	čistoća vimena	g	103	-1	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	73	109	-1	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 2512 i 2511

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 bez rogova