

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201420557

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Rang po polubraču SI (GZW): 633 / 2761

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 6200973359

Datum rođenja: 28.07.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1091 / 2761

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	80	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	108	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	101	0	32
	fitnes	g	99	1	83	106	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	114	1	85	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	715	22	85	376	-17	40
	dnevna kol. masti	g	27.2	0.5	83	15.4	-0.4	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.1	0.6	82	7.2	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	83	0	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	82	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	103	-1	32
	randman	g	100	-1	74	100	-1	32
	klase mesa	g	99	0	72	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	74	110	1	36
	perzistencija	g	105	0	84	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	101	-1	34
	protok mlijeka	g	104	0	85	103	0	34
	mastitis	g	107	0	66	105	0	34
	ciste	g	98	0	68	103	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	105	0	67	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	87	1	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	78	106	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	93	1	71	98	0	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	68	98	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	102	-1	83	106	0	35
	visina križa	g	97	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	101	0	35
	dubina trupa	g	103	-1	72	103	-1	35
	položaj zdjelice	g	108	0	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	1	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	102	0	35
	putice	g	102	0	71	106	0	35
	visina papaka	g	98	0	63	104	0	34
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	72	99	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	109	-1	72	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201420557**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **AT 90 3294 838 MYSTERIUM**
Rang po polubraći SI (GZW): **633 / 2761**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 6200973359**

Datum rođenja: **28.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1091 / 2761**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	75	103	-1	35
	susp. ligament	g	101	-1	70	105	0	35
	dubina vimena	g	96	0	78	100	-1	35
	duljina sisa	g	93	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	105	-1	73	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	102	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	103	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	105	1	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	74	108	-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 2608 i 2607

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