

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: AT 90 3294 838 MYSTERIUM

Majka: HR 6200973359

Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO

Rang po polubraći SI (GZW): 851 / 2751

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1338 / 2751

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-2	79	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	89	108	-1	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	73	101	0	32
	fitnes	g	98	-1	83	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	115	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	693	-24	84	393	-24	40
	dnevna kol. masti	g	26.7	-0.5	83	15.8	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.5	-1.7	81	7.7	-0.9	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	83	-0.01	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	-0.01	81	-0.07	0	39
3.Meso	neto prirast	g	100	0	74	104	0	32
	randman	g	101	1	74	101	0	32
	klase mesa	g	99	0	72	99	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-2	73	109	-1	36
	perzistencija	g	105	-2	83	106	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	1	84	103	0	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	79	102	0	34
	protok mlijeka	g	104	-2	85	103	-1	34
	mastitis	g	107	1	65	105	0	34
	ciste	g	98	0	68	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	105	1	66	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	86	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	78	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	75	97	0	35
	vitalnost	g	92	-1	70	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	90	0	68	98	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	71	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	-1	66	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	103	-2	82	106	-1	35
	visina križa	g	97	-1	79	99	0	35
	duljina leđa	g	102	-1	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	72	101	0	35
	dubina trupa	g	104	0	71	104	0	35
	položaj zdjelice	g	108	-1	75	100	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	105	1	75	102	1	35
	putice	g	102	0	71	106	-1	35
	visina papaka	g	98	0	62	104	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	98	1	71	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	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): **851 / 2751**
MG: **A1A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 6200973359**

Datum rođenja: **28.07.2021**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1338 / 2751**
Posjednik: **MARIN BASREK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	74	104	0	35
	susp. ligament	g	102	-1	69	105	-1	35
	dubina vimena	g	96	-2	78	101	0	35
	duljina sisa	g	93	0	82	98	0	35
	debljina sisa	g	106	0	73	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	-1	85	104	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	102	-1	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	73	109	0	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 2604 i 2601

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova