

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201494473

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.06.2022

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE

Majka: HR 1200887118

Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT

Rang po polubraći SI (GZW): 1499 / 1876

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1517 / 1876

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-8	78	102	-4	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-9	87	101	-2	42
	indeks mesnatosti	g	113	0	74	106	-1	32
	fitnes	g	102	-1	83	98	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	101	-7	84	102	-3	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	30	-373	80	289	-68	40
	dnevna kol. masti	g	-15.3	-12.6	79	0.3	-1.2	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.7	-12.4	79	1.3	-3.7	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.03	79	-0.14	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.11	-0.02	39
3.Meso	neto prirast	g	103	0	74	99	-2	32
	randman	g	112	-2	74	108	0	32
	klase mesa	g	112	1	73	106	0	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	74	102	-1	35
	perzistencija	g	87	-4	79	87	-5	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	84	104	-1	38
	broj somatskih stanica	g	106	-2	79	103	-1	34
	protok mlijeka	g	112	0	85	104	-3	35
	mastitis	g	108	0	64	107	0	33
	ciste	g	106	1	68	105	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	66	106	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	101	2	73	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	97	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	76	101	1	35
	vitalnost	g	93	-2	71	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	110	1	68	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	-2	82	101	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	109	5	71	107	6	35
	skupna ocj. noge	g	92	-2	67	96	-2	35
	skupna ocj. vime	g	111	-5	83	114	-3	36
	visina križa	g	96	-2	79	101	-2	35
	duljina leđa	g	99	-4	74	103	-4	35
	širina zdjelice	g	102	-1	73	101	0	35
	dubina trupa	g	98	-2	72	100	-1	35
	položaj zdjelice	g	103	1	76	101	2	35
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	76	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	-4	76	92	-4	35
	putice	g	99	0	71	98	0	35
	visina papaka	g	97	1	63	99	1	34
	dulj. pred. vimena	g	98	-2	72	98	-3	35
	dulj. zad. vimena	g	90	-6	72	93	-7	35

Životni broj: **HR 6201494473**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1499 / 1876**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 1200887118**

Datum rođenja: **26.06.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1517 / 1876**
Posjednik: **MARIN BASREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-3	75	110	-1	35
	susp. ligament	g	102	-2	70	106	-2	35
	dubina vimena	g	105	-1	79	110	0	35
	duljina sisa	g	99	1	82	93	-1	36
	debljina sisa	g	96	1	74	98	1	35
	smjer zad. sisa	g	106	-3	79	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	119	-2	86	114	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	107	-2	77	108	-2	35
	čistoća vimena	g	98	0	73	102	1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	73	104	-2	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima