

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200075296

Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023

Otac: DE 09 38077317 EL PAIS

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 11

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4101743017

Datum rođenja: 24.06.2011

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS

Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 11

Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	85	1	75	84	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	0	84	77	-1	38
	indeks mesnatosti	g	103	-1	70	108	0	34
	fitnes	g	104	2	79	101	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	81	90	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-801	-8	76	-841	-19	34
	dnevna kol. masti	g	-31.5	-0.4	76	-32.5	-0.6	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	-23.1	0.2	75	-28	-0.5	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	76	0.04	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	75	0.03	0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	72	99	0	34
	randman	g	103	-1	71	107	-1	33
	klase mesa	g	106	-1	70	108	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	2	69	104	0	35
	perzistencija	g	99	0	76	101	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	1	81	93	1	38
	broj somatskih stanica	g	93	1	76	92	1	34
	protok mlijeka	g	82	1	81	86	0	35
	mastitis	g	104	1	56	101	0	31
	ciste	g	108	2	63	104	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	88		57	90		31
6.Plodnost	plodnost	g	112	3	69	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	113	1	75	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	72	94	0	34
	vitalnost	g	98	-1	66	94	0	33
	poremećaj plodnosti	g	111	1	63	109	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	-2	78	91	-1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	66	115	0	33
	skupna ocj. noge	g	107	1	59	102	0	32
	skupna ocj. vime	g	78	-1	77	84	0	34
	visina križa	g	81	-1	76	89	0	34
	duljina leđa	g	92	-1	70	95	0	34
	širina zdjelice	g	96	0	68	98	0	34
	dubina trupa	g	89	-1	67	92	-1	33
	položaj zdjelice	g	99	0	71	105	0	34
	kut skoč. zgloba	g	89	-1	71	94	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	70	91	0	33
	putice	g	108	1	66	106	-1	33
	visina papaka	g	105	0	55	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	67	97	-1	33
	dulj. zad. vimena	g	96	0	68	94	0	34

Životni broj: **HR 7200075296**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 38077317 EL PAIS**
Rang po polubraći SI (GZW): **10 / 11**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4101743017**

Datum rođenja: **24.06.2011**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **9 / 11**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	70	94	-1	33
	susp. ligament	g	89	-1	64	93	-1	33
	dubina vimena	g	86	-1	74	93	0	34
	duljina sisa	g	110	-1	79	108	0	34
	debljina sisa	g	107	0	70	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	76	0	75	80	0	34
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	80	87	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	71	88	-1	33
	čistoća vimena	g	98	-1	68	97	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	121		66	113		32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima