

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): 9 / 11
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4101743017

Datum rođenja: 24.06.2011
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 11
Posjednik: DAMIR HORVATIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	-2	79	80	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	82	-1	91	74	-1	42
	indeks mesnatosti	g	103	-1	71	107	0	34
	fitnes	g	103	-2	80	100	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	84	87	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-709	-40	88	-946	-23	40
	dnevna kol. masti	g	-30.8	-2.1	86	-39.7	-1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-22.5	-1.2	85	-33.6	-0.8	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	86	0	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	85	0	0	39
3.Meso	neto prirast	g	95	0	72	98	0	34
	randman	g	103	-1	71	107	0	33
	klase mesa	g	106	-1	70	107	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-3	70	104	-1	35
	perzistencija	g	100	1	87	99	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	94	-1	82	92	-1	38
	broj somatskih stanica	g	92	-1	77	91	0	34
	protok mlijeka	g	81	1	82	86	1	35
	mastitis	g	106	0	57	102	0	31
	ciste	g	109	1	64	105	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	89	1	58	90	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	69	111	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	114	1	76	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	90	0	72	93	-1	34
	vitalnost	g	97	-1	66	93	-1	33
	poremećaj plodnosti	g	112	0	64	109	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	84	0	79	91	1	34
	skupna ocj. mišićavost	g	112	-1	67	114	0	33
	skupna ocj. noge	g	106	0	60	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	76	-1	78	83	-1	34
	visina križa	g	81	1	76	89	0	34
	duljina leđa	g	91	-1	71	95	1	34
	širina zdjelice	g	95	0	69	97	-1	34
	dubina trupa	g	88	0	68	92	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	71	104	-1	34
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	71	93	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	-1	71	91	0	33
	putice	g	108	0	67	107	1	33
	visina papaka	g	106	0	56	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	97	0	33
dulj. zad. vimena	g	96	0	68	94	0	34	

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): **9 / 11**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4101743017**

Datum rođenja: **24.06.2011**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 11**
Posjednik: **DAMIR HORVATIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	70	94	0	33
	susp. ligament	g	87	-1	65	92	0	33
	dubina vimena	g	86	0	75	93	0	34
	duljina sisa	g	109	-1	79	108	0	34
	debljina sisa	g	107	0	70	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	75	0	75	79	-1	34
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	81	86	-1	34
	položaj zadnjih sisa	g	86	-1	72	88	0	33
	čistoća vimena	g	99	0	69	97	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	120	-1	67	113	0	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 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	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