

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201474259**
 Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
 Otac: **AT 14 7665 169 HAMLET**
 Rang po polubraći SI (GZW): **4716 / 5453**
 MG: **A1A1 AB Pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 5200497090**

Datum rođenja: **30.07.2022**
 Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
 Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3856 / 5453**
 Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	0	80	109	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	89	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	95	0	74	104	0	37
	fitnes	g	110	0	83	111	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	110	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	362	0	84	347	0	43
	dnevna kol. masti	g	-5.2	0	83	-3.3	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.1	0	82	-0.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	83	-0.2	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	82	-0.14	0	42
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	97	0	37
	randman	g	97	0	75	107	0	37
	klase mesa	g	97	0	73	103	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	74	113	0	38
	perzistencija	g	104	0	83	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	101	0	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	100	0	86	100	0	38
	mastitis	g	98	0	66	106	0	36
	ciste	g	101	0	69	101	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	99	0	67	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	74	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	93	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	112	0	76	105	0	37
	vitalnost	g	102	0	71	98	0	37
	poremećaj plodnosti	g	110	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	72	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	94	0	84	99	0	38
	visina križa	g	98	0	79	95	0	38
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	73	92	0	37
	dubina trupa	g	96	0	72	93	0	37
	položaj zdjelice	g	110	0	76	108	0	37
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	105	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	106	0	37
	putice	g	106	0	72	97	0	37
	visina papaka	g	98	0	64	93	0	36
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201474259
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Otac: AT 14 7665 169 HAMLET
Rang po polubraći SI (GZW): 4716 / 5453
MG: A1A1 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5200497090

Datum rođenja: 30.07.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3856 / 5453
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	75	101	0	37
	susp. ligament	g	119	0	70	109	0	37
	dubina vimena	g	91	0	79	99	0	38
	duljina sisa	g	109	0	82	101	0	38
	debljina sisa	g	109	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	120	0	80	116	0	38
	položaj prednjih sisa	g	82	0	86	86	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	78	110	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	74	98	0	37

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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova