

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201616275
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE
Rang po polubraći SI (GZW): 332 / 903
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 563316238

Datum rođenja: 05.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50496969 JOKER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 502 / 903
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	1	80	102	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	1	89	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	75	99	0	36
	fitnes	g	105	0	83	100	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	101	0	85	99	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	460	74	84	156	-28	41
	dnevna kol. masti	g	9.2	2.1	83	4.4	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	9	1	82	3.9	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	83	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	-0.01	82	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	105	0	37
	randman	g	102	1	75	99	0	36
	klase mesa	g	96	-1	74	97	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	-1	74	98	-1	37
	perzistencija	g	92	-1	83	91	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	1	84	102	0	41
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	105	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	86	96	0	39
	mastitis	g	103	2	64	99	2	34
	ciste	g	100	0	68	98	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	64	98	-1	34
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	74	104	-1	37
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	80	98	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	95	1	76	99	1	37
	vitalnost	g	100	0	71	98	0	36
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	81	110	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	93	0	66	98	0	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	83	107	0	37
	visina križa	g	116	0	79	111	-1	37
	duljina leđa	g	111	-1	74	111	-1	37
	širina zdjelice	g	107	0	73	111	0	36
	dubina trupa	g	104	1	72	105	0	36
	položaj zdjelice	g	113	0	75	106	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	91	0	36
	putice	g	95	-1	71	100	0	36
	visina papaka	g	101	1	63	107	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	1	72	97	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	102	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201616275**
Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
Otac: **DE 09 51740056 MYLIFE**
Rang po polubraći SI (GZW): **332 / 903**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **AT 563316238**

Datum rođenja: **05.06.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 50496969 JOKER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **502 / 903**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	101	0	36
	susp. ligament	g	109	0	70	102	0	36
	dubina vimena	g	105	-2	78	107	0	37
	duljina sisa	g	85	1	82	91	1	37
	debljina sisa	g	92	1	73	97	1	36
	smjer zad. sisa	g	107	-1	79	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	86	101	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	77	100	-1	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	1	74	101	0	36

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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima