

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201646753
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 53784643 HYPE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201079305

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47682611
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 103
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 59 / 103
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	109	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	101	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	72	107	0	35
	fitnes	g	102	0	79	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	82	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	833	0	82	331	0	41
	dnevna kol. masti	g	20.2	0	81	-0.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.7	0	79	3.7	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	73	103	0	36
	randman	g	108	0	72	109	0	34
	klase mesa	g	102	0	71	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	68	104	0	32
	perzistencija	g	110	0	81	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	82	104	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	77	106	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	83	105	0	37
	mastitis	g	92	0	57	101	0	28
	ciste	g	105	0	61	100	0	30
	mimoća kod mužnje	g	96	0	59	95	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	77	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	72	102	0	34
	vitalnost	g	98	0	67	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	104	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	79	102	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	67	96	0	34
	skupna ocj. noge	g	91	0	61	97	0	31
	skupna ocj. vime	g	83	0	81	96	0	36
	visina križa	g	107	0	77	104	0	37
	duljina leđa	g	104	0	71	101	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	69	100	0	35
	dubina trupa	g	99	0	68	97	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	72	107	0	35
	kut skoč. zgloba	g	104	0	73	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	73	92	0	35
	putice	g	94	0	67	97	0	34
	visina papaka	g	94	0	57	93	0	30
	dulj. pred. vimena	g	94	0	68	94	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201646753**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 53784643 HYPE**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 1201079305**

Datum rođenja: **17.09.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47682611**
WENDLINGE

Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 103**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 103**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	69	98	0	35
	kut pred. vimena	g	90	0	71	96	0	35
	susp. ligament	g	95	0	65	95	0	33
	dubina vimena	g	92	0	76	103	0	36
	duljina sisa	g	94	0	80	92	0	37
	debljina sisa	g	105	0	70	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	77	98	0	36
	položaj prednjih sisa	g	84	0	83	94	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	87	0	74	92	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	69	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	68	104	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima