

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201936309
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: HR 9201507770 HUSIM
Rang po polubraći SI (GZW): 360 / 769
MG: A1A2 F2M+- AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 7201282114

Datum rođenja: 05.09.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 261 / 769
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	75	118	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	85	106	-1	45
	indeks mesnatosti	g	112	1	71	111	0	39
	fitnes	g	119	0	80	113	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	82	118	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	-27	77	652	-57	42
	dnevna kol. masti	g	-11.1	-0.3	76	0.9	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.4	-0.7	76	14	-1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0.01	76	-0.29	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	76	-0.1	0	41
3.Meso	neto prirast	g	113	1	72	107	-1	39
	randman	g	105	1	72	110	0	39
	klase mesa	g	111	0	70	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	119	1	70	116	0	38
	perzistencija	g	98	0	77	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	82	115	-1	43
	broj somatskih stanica	g	112	-1	77	109	-1	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	101	-1	44
	mastitis	g	129	0	60	121	0	34
	ciste	g	104	1	64	103	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	62	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	109	1	70	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	94	0	79	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	75	103	0	42
	vitalnost	g	102	-1	72	101	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	99	1	64	98	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	78	101	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	99	0	62	105	1	35
	skupna ocj. vime	g	110	-1	82	112	0	43
	visina križa	g	101	-1	75	102	0	40
	duljina leđa	g	106	1	69	104	0	38
	širina zdjelice	g	100	0	68	99	0	38
	dubina trupa	g	97	0	67	98	-1	37
	položaj zdjelice	g	113	0	72	105	-1	39
	kut skoč. zgloba	g	114	-1	73	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	73	98	0	40
	putice	g	96	2	67	103	1	37
	visina papaka	g	105	0	59	106	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	90	0	67	99	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	91	1	68	99	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201936309**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **HR 9201507770 HUSIM**
Rang po polubraći SI (GZW): **360 / 769**
MG: **A1A2 F2M+- AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 7201282114**

Datum rođenja: **05.09.2025**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **261 / 769**
Posjednik: **TOMISLAV ANTOŠ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	72	106	0	39
	susp. ligament	g	117	0	65	111	1	36
	dubina vimena	g	111	-1	75	111	0	40
	duljina sisa	g	102	0	80	98	0	42
	debljina sisa	g	111	1	69	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	120	-1	76	111	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	85	113	-1	44
	položaj zadnjih sisa	g	120	0	74	110	1	40
	čistoća vimena	g	96	0	68	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	-2	71	92	-1	39

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 2512 i 2511
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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova