

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201484693

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201052668

Datum rođenja: 11.06.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 44 / 59

MG: A1A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 57 / 59

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	76	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	86	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	98	-1	73	101	-1	34
	fitnes	g	103	0	80	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	82	105	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-155	-2	78	125	5	36
	dnevna kol. masti	g	13.9	-0.5	78	11.9	-0.3	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.9	-0.3	77	7.6	-0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.25	-0.01	78	0.09	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.12	0	77	0.04	-0.01	36
3.Meso	neto prirast	g	96	-1	74	99	0	34
	randman	g	101	-1	72	103	-1	33
	klase mesa	g	97	0	71	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	-1	70	100	0	32
	perzistencija	g	96	-1	78	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	82	112	1	39
	broj somatskih stanica	g	106	1	78	110	1	36
	protok mlijeka	g	104	0	84	96	-1	36
	mastitis	g	109	-1	58	108	-1	29
	ciste	g	105	0	63	102	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	101		61	101		30
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	70	105	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	78	102	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	99	0	34
	vitalnost	g	99	1	68	99	0	32
	poremećaj plodnosti	g	102	0	64	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	81	94	-1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	103	1	69	100	-1	34
	skupna ocj. noge	g	96	-1	63	97	-1	32
	skupna ocj. vime	g	101	-1	82	101	0	36
	visina križa	g	93	0	78	94	0	37
	duljina leđa	g	91	0	72	95	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	71	96	0	35
	dubina trupa	g	98	0	70	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	98	0	74	96	1	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	74	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	1	74	100	1	35
	putice	g	99	1	69	94	-1	34
	visina papaka	g	98	-1	59	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	94	0	70	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201484693**
 Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
 Otac: **HR 5201163932 ROYMAN**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 8201052668**

Datum rođenja: **11.06.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48470307
EVERGREEN**

Rang po polubraći SI (GZW): **44 / 59**
 MG: **A1A2 BB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **57 / 59**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	-1	70	101	0	35
	kut pred. vimena	g	105	-1	73	105	1	35
	susp. ligament	g	98	0	67	99	0	33
	dubina vimena	g	108	0	77	102	-1	36
	duljina sisa	g	107	0	81	107	0	37
	debljina sisa	g	110	0	72	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	83	0	78	87	0	36
	položaj prednjih sisa	g	101	0	85	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	97	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	71	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90		69	96		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 2508 i 2504

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima