

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200919648
Datum zaprimanja uzorka: 23.03.2017
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraču SI (GZW): 632 / 707
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 07.03.2017
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 577 / 707
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	90	0	81	97	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	89	101	-1	44
	indeks mesnatosti	g	84	0	78	93	0	37
	fitnes	g	89	-1	86	96	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	87	0	87	92	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	61	-18	82	7	-27	42
	dnevna kol. masti	g	2.6	-1	82	2.9	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.8	-0.7	82	1.8	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	82	0.03	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	82	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	88	0	79	96	0	37
	randman	g	86	1	78	94	0	37
	klase mesa	g	91	0	77	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-1	78	94	0	38
	perzistencija	g	101	0	82	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	83	-1	87	95	0	41
	broj somatskih stanica	g	82	-1	83	93	0	38
	protok mlijeka	g	120	0	89	110	0	38
	mastitis	g	90	1	72	102	0	37
	ciste	g	92	1	73	95	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	100	1	73	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	97	1	78	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	81	96	-1	38
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	79	106	0	37
	vitalnost	g	97	0	76	99	0	37
	poremećaj plodnosti	g	104	1	73	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	84	96	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	-1	75	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	102	0	72	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	87	-1	88	94	-1	38
	visina križa	g	106	-1	81	96	-1	38
	duljina leđa	g	103	0	77	97	0	38
	širina zdjelice	g	103	-1	76	97	0	38
	dubina trupa	g	107	0	76	102	-1	37
	položaj zdjelice	g	109	0	79	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	85	1	81	98	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	81	94	0	38
	putice	g	108	0	75	104	0	37
	visina papaka	g	109	0	70	103	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	76	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	76	104	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200919648**
Datum zaprimanja uzorka: **23.03.2017**
Otac: **DE 09 48470307 EVERGREEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **632 / 707**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0200455204**

Datum rođenja: **07.03.2017**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **577 / 707**
Posjednik: **EMINA BUREK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	79	95	-1	38
	susp. ligament	g	89	-1	74	99	0	37
	dubina vimena	g	96	-1	82	95	-1	38
	duljina sisa	g	106	0	85	101	0	38
	debljina sisa	g	128	0	77	109	1	38
	smjer zad. sisa	g	80	-1	83	88	0	38
	položaj prednjih sisa	g	85	0	90	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	84	0	82	89	0	38
	čistoća vimena	g	94	0	76	97	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	80	96	-1	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 2608 i 2607

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