

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): 629 / 707
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 07.03.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraču ESI (OEZW): 560 / 707
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	92	-1	81	100	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	89	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	85	0	78	94	0	37
	fitnes	g	91	-1	86	97	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	89	-1	86	93	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	115	-6	82	55	-9	42
	dnevna kol. masti	g	4.9	-0.1	82	4.6	0.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-1.1	81	3.5	-1.3	41
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	82	0.03	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	81	0.02	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	88	-1	79	96	-1	37
	randman	g	86	-1	78	94	0	37
	klase mesa	g	91	0	77	96	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	77	94	0	38
	perzistencija	g	100	-1	82	98	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	84	-1	87	96	0	41
	broj somatskih stanica	g	83	-1	83	93	-1	38
	protok mlijeka	g	118	-1	89	110	0	38
	mastitis	g	89	-1	71	102	0	37
	ciste	g	92	0	73	95	0	37
	mimoća kod mužnje	g	100	0	73	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	98	-1	77	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	81	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	114	0	79	107	0	37
	vitalnost	g	98	0	76	100	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	1	73	102	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	1	84	97	0	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	90	0	87	96	0	38
	visina križa	g	108	1	81	97	0	38
	duljina leđa	g	104	2	77	97	-1	38
	širina zdjelice	g	104	1	76	97	0	37
	dubina trupa	g	107	0	75	103	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	79	104	0	38
	kut skoč. zgloba	g	84	-1	80	98	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	81	94	0	38
	putice	g	108	0	75	104	-1	37
	visina papaka	g	109	0	70	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	75	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	76	103	-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): 629 / 707
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0200455204

Datum rođenja: 07.03.2017
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 560 / 707
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	79	97	1	38
	susp. ligament	g	91	-1	74	100	0	37
	dubina vimena	g	98	-1	81	96	0	38
	duljina sisa	g	105	1	85	100	0	38
	debljina sisa	g	127	1	76	108	0	38
	smjer zad. sisa	g	82	-1	83	89	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	86	0	89	97	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	84	-2	81	89	-1	38
	čistoća vimena	g	93	0	76	96	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	1	79	97	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima