

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 512 / 857
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 857
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	79	107	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	105	0	39
	indeks mesnatosti	g	114	0	76	109	0	34
	fitnes	g	103	0	84	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	85	99	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-19	0	80	200	0	35
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	80	5.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	79	8.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	80	-0.03	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	120	0	77	112	0	34
	randman	g	104	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	110	0	76	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	98	0	35
	perzistencija	g	94	0	80	92	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	100	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	98	0	36
	mastitis	g	110	0	67	103	0	32
	ciste	g	100	0	70	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	100	0	68	100	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	75	101	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	98	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	104	0	35
	vitalnost	g	97	0	74	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	102	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	112	0	35
	skupna ocj. noge	g	91	0	69	96	0	34
	skupna ocj. vime	g	113	0	85	110	0	35
	visina križa	g	107	0	80	106	0	35
	duljina leđa	g	112	0	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	74	110	0	35
	dubina trupa	g	104	0	73	105	0	35
	položaj zdjelice	g	96	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	88	0	35
	putice	g	99	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	108	0	66	110	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201588498
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 51740056 MYLIFE

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201069243

Datum rođenja: 30.09.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 512 / 857
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 637 / 857
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. pred. vimena	g	91	0	73	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	98	0	74	102	0	35
	kut pred. vimena	g	115	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	95	0	72	99	0	34
	dubina vimena	g	116	0	80	108	0	35
	duljina sisa	g	89	0	83	93	0	35
	debljina sisa	g	95	0	75	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	0	81	102	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	101	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	76	98	0	34

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 2511 i 2508
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova