

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201834600
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 12.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 56
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 56
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	110	0	46
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	105	0	43
	fitnes	g	106	0	83	106	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	84	109	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	217	0	80	423	0	44
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	79	15.9	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	0	79	13.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	79	-0.02	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	79	-0.02	0	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	104	0	44
	randman	g	108	0	75	103	0	42
	klase mesa	g	105	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	73	102	0	40
	perzistencija	g	99	0	79	100	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	110	0	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	109	0	44
	protok mlijeka	g	112	0	87	106	0	46
	mastitis	g	105	0	63	108	0	35
	ciste	g	102	0	67	104	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	67	105	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	73	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	79	90	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	103	0	42
	vitalnost	g	101	0	71	96	0	40
	poremećaj plodnosti	g	93	0	67	98	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	101	0	41
	skupna ocj. noge	g	101	0	67	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	104	0	45
	visina križa	g	107	0	79	111	0	44
	duljina leđa	g	104	0	74	108	0	43
	širina zdjelice	g	107	0	73	107	0	42
	dubina trupa	g	101	0	72	107	0	42
	položaj zdjelice	g	90	0	76	91	0	43
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	107	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	77	100	0	43
	putice	g	100	0	72	98	0	41
	visina papaka	g	108	0	64	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	97	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201834600
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 12.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 18 / 56
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 56
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	0	73	102	0	42
	kut pred. vimena	g	107	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	97	0	70	97	0	41
	dubina vimena	g	107	0	79	108	0	44
	duljina sisa	g	109	0	83	111	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	103	0	42
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	89	0	87	88	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	78	89	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	73	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	73	95	0	40

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima