

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): 01.08.2026
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 12.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 58
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 58
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	-2	79	112	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	107	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	77	104	-1	43
	fitnes	g	105	-1	83	105	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	107	-1	85	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	59	-52	82	312	-40	46
	dnevna kol. masti	g	13	-1.1	81	12.2	-1	45
	dnevna kol. bjelancevina	g	4.7	-1.9	80	9.5	-1.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.02	81	-0.01	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.03	0	80	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	104	0	44
	randman	g	108	0	76	103	-1	42
	klase mesa	g	105	1	76	104	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	74	101	-1	41
	perzistencija	g	101	1	81	102	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	108	0	44
	protok mlijeka	g	111	0	88	107	1	46
	mastitis	g	104	-2	65	108	-1	36
	ciste	g	100	0	68	103	-1	38
	mirnoća kod mužnje	g	108	0	68	104	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	106	1	74	104	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	90	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	101	0	42
	vitalnost	g	98	-2	72	95	0	40
	poremećaj plodnosti	g	91	0	69	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	110	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	100	-1	41
	skupna ocj. noge	g	100	-1	68	99	-1	39
	skupna ocj. vime	g	104	-1	86	103	0	45
	visina križa	g	107	1	80	111	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	107	-1	43
	širina zdjelice	g	107	1	74	107	0	42
	dubina trupa	g	102	1	73	107	0	42
	položaj zdjelice	g	92	0	77	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	108	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	101	1	43
	putice	g	99	0	72	98	0	41
	visina papaka	g	107	0	65	108	0	38
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	73	96	-1	42

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): 01.08.2026
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 12.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 58
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 58
MG: A1A2 AB pp*

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	1	42
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	108	0	43
	susp. ligament	g	99	1	71	98	1	41
	dubina vimena	g	106	-1	80	107	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	112	1	45
	debljina sisa	g	101	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	90	-1	81	92	1	44
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	87	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	88	0	44
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	94	0	41

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima