

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): 01.04.2026
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 12.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 58
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 58
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	0	79	113	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	43
	fitnes	g	106	0	83	105	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	85	108	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	111	-19	81	352	-2	46
	dnevna kol. masti	g	14.1	-0.7	81	13.2	-0.2	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-0.6	80	11	-0.2	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0	81	-0.02	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	80	-0.02	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	104	0	44
	randman	g	108	0	76	104	0	42
	klase mesa	g	104	-1	75	104	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	2	74	102	1	40
	perzistencija	g	100	0	81	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	109	-1	45
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	108	0	44
	protok mlijeka	g	111	1	88	106	1	46
	mastitis	g	106	1	65	109	1	36
	ciste	g	100	-2	68	104	0	38
6.Plodnost	mimoća kod mužnje	g	108	1	68	104	0	38
	plodnost	g	105	-1	74	104	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	90	-1	80	90	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	-2	76	101	-1	42
	vitalnost	g	100	-1	72	95	-1	40
	poremećaj plodnosti	g	91	-1	68	98	0	39
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	1	39
	skupna ocj. vime	g	105	0	85	103	-1	45
	visina križa	g	106	-1	79	111	-1	44
	duljina leđa	g	104	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	106	0	73	107	0	42
	dubina trupa	g	101	0	73	107	0	42
	položaj zdjelice	g	92	1	77	92	0	43
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	108	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	43
	putice	g	99	0	72	98	0	41
	visina papaka	g	107	-1	64	108	-1	37
dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	97	0	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): 01.04.2026
Majka: HR 6201301683

Datum rođenja: 12.11.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47673285
POLARSTER

Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 58
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 20 / 58
Posjednik: MLADEN OZIMEC

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	73	102	0	42
	kut pred. vimena	g	108	0	76	108	-1	43
	susp. ligament	g	98	1	71	97	0	41
	dubina vimena	g	107	0	80	107	-1	44
	duljina sisa	g	108	-2	83	111	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	1	81	91	0	44
	položaj prednjih sisa	g	89	1	88	88	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	85	2	79	88	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	1	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	74	94	-1	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 2604 i 2601

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