

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897901
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201606676

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 783 / 6974
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	-1	79	120	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	106	0	34
	fitnes	g	130	-1	83	117	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	125	-1	85	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-321	-36	81	62	-23	40
	dnevna kol. masti	g	-1.2	-1.1	80	5.4	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0.4	80	9.1	0.4	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	80	0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.2	0.02	80	0.08	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	106	0	34
	randman	g	107	0	76	106	0	34
	klase mesa	g	104	0	74	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-1	75	112	0	36
	perzistencija	g	104	0	80	99	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	109	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	81	107	-1	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	-1	36
	mastitis	g	115	-1	66	109	0	34
	ciste	g	114	-1	69	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	1	68	95	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	126	-1	74	115	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	109	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	77	99	0	35
	vitalnost	g	112	-1	72	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	-1	70	108	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	99	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	107	0	35
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	110	-1	36
	visina križa	g	95	0	80	100	0	35
	duljina leđa	g	98	0	75	100	0	35
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	35
	dubina trupa	g	95	-1	73	99	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	77	92	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	0	77	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	106	0	35
	putice	g	102	-1	72	101	0	35
	visina papaka	g	99	0	65	102	1	35
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	105	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201897901
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201606676

Datum rođenja: 04.07.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 4610 768
SPARTACUS

Rang po polubraći SI (GZW): 783 / 6974
MG: A1A2 F1M+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 96 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	76	108	0	35
	susp. ligament	g	112	1	71	102	0	35
	dubina vimena	g	107	0	79	105	0	35
	duljina sisa	g	100	0	83	99	1	36
	debljina sisa	g	86	1	74	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	-1	80	105	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	109	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	101	-2	79	104	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	76	103	0	35

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	
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima