

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897949
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201606698

Datum rođenja: 14.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 5002 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4872 / 6974
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	-1	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	103	1	44
	fitnes	g	105	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	204	-11	82	168	-18	46
	dnevna kol. masti	g	12.2	0.2	81	18.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	17	1	81	16	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	81	0.14	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.01	81	0.12	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	101	0	44
	randman	g	98	0	76	103	-1	44
	klase mesa	g	94	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	-1	75	102	0	43
	perzistencija	g	108	-1	82	107	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	-1	86	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	121	-1	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	81	-1	87	94	-1	47
	mastitis	g	109	-1	67	105	0	41
	ciste	g	96	0	70	97	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	-1	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	-1	78	98	0	44
	vitalnost	g	108	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	71	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	-1	83	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	2	73	97	1	43
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	-2	85	104	-2	46
	visina križa	g	113	0	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	110	-2	75	99	-2	43
	širina zdjelice	g	100	-1	74	95	-1	43
	dubina trupa	g	110	-2	74	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	94	0	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	108	-2	78	106	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-3	78	108	-2	44
	putice	g	97	2	73	98	1	43
	visina papaka	g	107	2	66	101	1	41
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	74	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201897949
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201606698

Datum rođenja: 14.08.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 54011854
SEHRCOOL

Rang po polubraći SI (GZW): 5002 / 6974
MG: A2A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4872 / 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	101	-2	74	105	-2	43
	kut pred. vimena	g	108	-2	77	106	-1	44
	susp. ligament	g	102	0	72	96	-1	42
	dubina vimena	g	102	-1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	92	0	84	103	1	46
	debljina sisa	g	95	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	107	-1	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	88	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	-1	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	77	95	-1	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima