

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201897950
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): 3868 / 6974
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4109 / 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	113	0	80	117	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	1	88	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	104	1	76	103	1	44
	fitnes	g	105	-1	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	112	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	200	-6	82	168	-18	46
	dnevna kol. masti	g	17.7	0.3	81	18.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0.5	81	16	0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.11	0.01	81	0.14	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0.01	81	0.12	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	44
	randman	g	102	0	76	103	-1	44
	klase mesa	g	103	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	1	75	102	0	43
	perzistencija	g	107	-1	81	107	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	86	108	-1	46
	broj somatskih stanica	g	104	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	87	94	-1	47
	mastitis	g	99	-1	67	105	0	41
	ciste	g	99	0	70	97	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	68	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	75	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	70	99	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	83	101	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	96	2	73	97	1	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	103	0	42
	skupna ocj. vime	g	98	-2	85	104	-2	46
	visina križa	g	101	-1	80	103	-1	45
	duljina leđa	g	97	-2	75	99	-2	43
	širina zdjelice	g	94	-1	74	95	-1	43
	dubina trupa	g	103	-2	73	101	-1	43
	položaj zdjelice	g	102	0	77	102	1	44
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	78	106	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	78	108	-2	44
	putice	g	101	1	73	98	1	43
	visina papaka	g	108	1	66	101	1	41
	dulj. pred. vimena	g	109	-1	73	103	-1	43

Životni broj: **HR 5201897950**
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): **3868 / 6974**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **4109 / 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	108	-2	74	105	-2	43
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	106	-1	44
	susp. ligament	g	88	-1	72	96	-1	42
	dubina vimena	g	91	-1	80	100	0	45
	duljina sisa	g	103	0	83	103	1	46
	debljina sisa	g	106	0	75	95	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	103	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	97	0	87	99	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	100	-1	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	-2	76	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima