

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201462042
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 46543495 LEWIS
Rang po polubraču SI (GZW): 21 / 233
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0953272552

Datum rođenja: 05.10.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 20 / 233
Posljednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	100	-1	82	94	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	91	95	-1	43
	indeks mesnatosti	g	98	1	76	102	-1	34
	fitnes	g	107	-1	84	96	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	94	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-22	-46	87	-232	-24	41
	dnevna kol. masti	g	-11.2	1	86	-11.3	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.1	-0.7	84	-3	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.04	86	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	84	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	86	0	77	95	-1	35
	randman	g	100	2	74	103	0	32
	klase mesa	g	105	0	75	105	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	75	100	0	36
	perzistencija	g	101	1	86	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	102	-1	40
	broj somatskih stanica	g	103	-1	82	104	0	37
	protok mlijeka	g	87	-1	88	94	-2	37
	mastitis	g	101	1	63	100	0	29
	ciste	g	98	0	69	95	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	68	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	75	96	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	97	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	106	0	36
	vitalnost	g	99	-1	73	95	1	35
	poremećaj plodnosti	g	107	1	69	101	2	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	-1	83	93	-2	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	109	-1	36
	skupna ocj. noge	g	99	0	69	101	-1	35
	skupna ocj. vime	g	90	-1	86	91	0	36
	visina križa	g	80	0	80	93	-1	36
	duljina leđa	g	82	0	75	93	-1	36
	širina zdjelice	g	84	-1	75	94	-2	36
	dubina trupa	g	90	0	74	97	-3	36
	položaj zdjelice	g	89	0	77	96	-2	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	99	2	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	79	89	2	36
	putice	g	100	0	73	106	-1	36
	visina papaka	g	100	-1	66	107	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	94	-1	74	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	97	0	74	98	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201462042**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 46543495 LEWIS**
Rang po polubraći SI (GZW): **21 / 233**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **DE 0953272552**

Datum rođenja: **05.10.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **20 / 233**
Posjednik: **OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	83	-1	77	91	-3	36
	susp. ligament	g	100	0	72	95	2	36
	dubina vimena	g	90	0	80	94	1	36
	duljina sisa	g	98	0	84	98	-1	37
	debljina sisa	g	112	0	75	109	-1	36
	smjer zad. sisa	g	100	-2	81	97	1	36
	položaj prednjih sisa	g	108	0	88	100	3	37
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	80	94	2	36
	čistoća vimena	g	103	0	74	103	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	99	-2	34

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