

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201863564
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 48489826 MANHATTAN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201618156

Datum rođenja: 17.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48489826
MANHATTAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 11
Posjednik: DEAN STRUŽAN

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 11
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	96	-2	78	97	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	87	97	-1	42
	indeks mesnatosti	g	94	-1	75	95	-1	33
	fitnes	g	104	-1	82	101	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	100	-1	83	98	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-347	-24	80	-144	-44	40
	dnevna kol. masti	g	-12.9	-1.8	80	-3.2	-2.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.3	-1	79	-5.2	-0.5	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	-0.01	80	0.03	-0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	75	100	1	34
	randman	g	96	-1	74	92	-1	33
	klase mesa	g	94	-1	74	98	-1	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	72	105	1	33
	perzistencija	g	94	1	80	92	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	99	1	38
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	98	0	35
	protok mlijeka	g	105	0	85	102	0	35
	mastitis	g	97	-1	60	99	0	28
	ciste	g	98	-1	66	100	0	31
	mimoća kod mužnje	g	90	-1	61	91	-3	28
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	72	102	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	101	0	33
	vitalnost	g	107	0	70	102	1	32
	poremećaj plodnosti	g	98	-1	66	97	1	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	81	98	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	69	102	0	32
	skupna ocj. noge	g	98	0	63	95	1	30
	skupna ocj. vime	g	99	-1	82	99	-1	34
	visina križa	g	103	-1	78	98	2	34
	duljina leđa	g	102	-1	73	98	1	33
	širina zdjelice	g	98	1	71	102	-2	33
	dubina trupa	g	91	0	70	98	-3	33
	položaj zdjelice	g	105	1	74	97	4	33
	kut skoč. zgloba	g	82	-1	75	85	-2	33
	izraž. skoč. zgloba	g	90	-1	75	88	0	33
	putice	g	98	0	69	98	0	32
	visina papaka	g	94	-1	60	98	-1	29
	dulj. pred. vimena	g	84	-1	70	89	-1	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201863564**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 48489826 MANHATTAN**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 2201618156**

Datum rođenja: **17.03.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48489826 MANHATTAN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 11**
Posjednik: **DEAN STRUŽAN**

Rang po polubraći SI (GZW): **6 / 11**
MG:

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	71	97	-3	33
	kut pred. vimena	g	105	-2	73	105	0	33
	susp. ligament	g	102	1	67	101	0	32
	dubina vimena	g	110	-1	77	101	3	34
	duljina sisa	g	98	1	81	93	1	34
	debljina sisa	g	95	1	72	99	0	33
	smjer zad. sisa	g	108	0	78	102	2	34
	položaj prednjih sisa	g	91	0	85	93	-2	34
	položaj zadnjih sisa	g	95	2	76	94	0	33
	čistoća vimena	g	101	0	71	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	109		30

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