

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201744300**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **4625 / 4984**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0200827418**

Datum rođenja: **22.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 44001466 HUMPERT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4801 / 4984**
Posjednik: **JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	75	116	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	83	108	0	44
	indeks mesnatosti	g	108	0	75	112	0	42
	fitnes	g	101	0	80	104	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	82	116	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	614	0	75	317	0	40
	dnevna kol. masti	g	26.8	0	74	12.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	0	74	10.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	74	0	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	74	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	75	108	0	42
	randman	g	110	0	74	113	0	42
	klase mesa	g	102	0	73	107	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	70	107	0	38
	perzistencija	g	101	0	75	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	81	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	76	104	0	41
	protok mlijeka	g	117	0	83	111	0	43
	mastitis	g	95	0	60	100	0	34
	ciste	g	107	0	63	106	0	36
	mimoća kod mužnje	g	100	0	60	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	69	98	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	93	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	108	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	0	64	93	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	97	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	66	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	101	0	60	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	105	0	81	105	0	42
	visina križa	g	101	0	74	98	0	40
	duljina leđa	g	99	0	68	100	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	67	99	0	37
	dubina trupa	g	99	0	66	98	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	71	93	0	38
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	72	106	0	39
	putice	g	95	0	66	99	0	36
	visina papaka	g	92	0	57	98	0	33
	dulj. pred. vimena	g	106	0	66	100	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744300
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 4625 / 4984
MG:

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200827418

Datum rođenja: 22.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44001466 HUMPERT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4801 / 4984
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	103	0	67	97	0	37
	kut pred. vimena	g	96	0	70	103	0	38
	susp. ligament	g	108	0	64	102	0	36
	dubina vimena	g	100	0	74	104	0	40
	duljina sisa	g	95	0	79	94	0	41
	debljina sisa	g	101	0	68	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	104	0	75	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	90	0	83	99	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	73	110	0	39
	čistoća vimena	g	104	0	67	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	70	113	0	38

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 2511 i 2508
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