

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201835065**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 56539121 HORNANDO**
Rang po polubraći SI (GZW): **67 / 83**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201198450**

Datum rođenja: **26.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 83**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	74	113	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	83	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	120	0	70	113	0	38
	fitnes	g	102	0	79	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	81	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	680	0	75	538	0	41
	dnevna kol. masti	g	3	0	74	6.5	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	74	8.1	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	74	-0.18	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	74	-0.12	0	40
3.Meso	neto prirast	g	116	0	70	109	0	38
	randman	g	117	0	70	113	0	38
	klase mesa	g	113	0	69	107	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	68	106	0	38
	perzistencija	g	110	0	75	106	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	90	0	81	94	0	43
	broj somatskih stanica	g	94	0	76	94	0	41
	protok mlijeka	g	108	0	83	112	0	44
	mastitis	g	86	0	58	95	0	33
	ciste	g	105	0	62	105	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	60	99	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	78	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	72	104	0	39
	vitalnost	g	103	0	69	100	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	0	62	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	78	96	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	66	105	0	37
	skupna ocj. noge	g	94	0	60	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	90	0	80	95	0	43
	visina križa	g	95	0	75	96	0	40
	duljina leđa	g	99	0	69	98	0	38
	širina zdjelice	g	101	0	67	97	0	38
	dubina trupa	g	100	0	66	96	0	37
	položaj zdjelice	g	109	0	71	105	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	72	97	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	72	96	0	39
	putice	g	91	0	66	94	0	37
	visina papaka	g	103	0	57	99	0	33
	dulj. pred. vimena	g	94	0	66	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	67	95	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201835065**
Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
Otac: **DE 09 56539121 HORNANDO**
Rang po polubraći SI (GZW): **67 / 83**
MG:

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 0201198450**

Datum rođenja: **26.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **AT 96 1447 328 WATTKING**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **72 / 83**
Posjednik: **BOŽIDAR JENDRIJEV**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	85	0	70	92	0	39
	susp. ligament	g	101	0	64	105	0	36
	dubina vimena	g	99	0	74	102	0	40
	duljina sisa	g	115	0	79	106	0	42
	debljina sisa	g	103	0	68	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	93	0	75	96	0	41
	položaj prednjih sisa	g	82	0	83	84	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	73	99	0	40
	čistoća vimena	g	99	0	67	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	68	92	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